



## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **22 075 09 - III/26820 Mukařov, most ev. č. 26820-6 přes potok v obci Mukařov**Objekt: **SO 000 - Vedlejší a ostatní náklady**Rozpočet: **[SO 000] - Vedlejší a ostatní náklady**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

Celková cena:

-----

DPH:

-----

Cena s DPH:

-----

Vypracoval zadání: Ing. Tereza Dávidová

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 000] - Vedlejší a ostatní náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 000 Vedlejší a ostatní náklady						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	02520	ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU dle TKP, ZTKP Cenová soustava OTSKP_2025 - 2025 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000	KPL	1,000	-----	-----
2	02720	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY položka zahrnuje dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby (dle schváleného plánu ZOV a vyjádření DI PČR), zahrnuje osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení. Zahrnuje dočasné dopravní značení, dopravní zařízení (např. zvětšené i základní svislé značky, vodorovné značení z fólie, citybloky, provizorní betonová a ocelová svodidla, ochranná zábradlí, světelné výstražné zařízení atd.- viz příloha TZ), oplocení a všechny související práce po dobu trvání stavby Součástí položky je i údržba a péče o dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby. Součástí položky je vyřízení DIR včetně jeho projednání. Cenová soustava OTSKP_2025 - 2025 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000	KPL	1,000	-----	-----
3	02730	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ zajištění ochrany všech stávajících vedení sítí po dobu stavby Cenová soustava OTSKP_2025 - 2025 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000	KPL	1,000	-----	-----
4	02910.A	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘICKÁ MĚŘENÍ VE VÝSTAVBĚ vytyčení stávajících IS Cenová soustava OTSKP_2025 - 2025 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000	KPL	1,000	-----	-----
5	02910.B	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘICKÁ MĚŘENÍ VE VÝSTAVBĚ vytyčení hranice staveniště, vč.vyhotovení vytyčovacího protokolu stavby Cenová soustava OTSKP_2025 - 2025	KPL	1,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 000] - Vedlejší a ostatní náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000				
6	029113.A	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY Zaměření skutečného stavu po dokončení stavby vč.zákresu do katastrální mapy a její digitalizace vč. vyhotovení geometrického plánu Cenová soustava OTSKP_2025 - 2025 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000	KUS	1,000	-----	-----
7	029113.B	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY Zaměření skutečného stavu Zahrnuje: 1. Geodet zhotovitele provede zaměření dotčených úseků pro ZPS (polohopis) a DI+TI (Dopravní a Technická Infrastruktura) 2. Geodet zhotovitele do DTM sám vytvoří a nahraje data ZPS (Metodika od ČÚZK zde: <a href="https://www.cuzk.gov.cz/DMVS/Metodika/Metodika_pro_geodety_k_aktualizaci_DTM_v2-1_final.aspx">https://www.cuzk.gov.cz/DMVS/Metodika/Metodika_pro_geodety_k_aktualizaci_DTM_v2-1_final.aspx</a> ) – následně předá pak informaci / protokol o úspěšném nahrání. 3. Geodet zhotovitele požádá zástupce objednatele o vydání neveřejných dat DTM pro zpracování DI+TI – dodá mapku s vyznačeným rozsahem nebo se může využít přehledná situace stavby (pro výdej dat DI+TI není nutné čekat na úplný závěr stavby) 4. Zástupce objednatele požádá e-mailem o vydání neveřejných dat externího editora, firmu GRID a.s. (na mail zbynek@grid.cz a v kopii kopackova@grid.cz), přiloží mapku (rozsah) a kontakt na geodeta zhotovitele. 5. GRID skrze ISDMVS zažádá o výdej neveřejných dat, po vydání data předá zpět geodetovi dodavatele a v kopii informuje zástupce objednatele 6. Geodet zhotovitele upraví data a aktualizuje DI+TI, upravená data v JVF předá zpět na GRID, v kopii informuje zástupce objednatele 7. GRID provede kontrolu a nahraje data 8. GRID případně reklamuje chybu a opravené znovu nahraje 9. Protokol o úspěšném nahrání GRID předává na zástupce objednatele a geodeta zhotovitele Cenová soustava OTSKP_2025 - 2025 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000	KUS	1,000	-----	-----
8	02940	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE plán sledování a údržby mostu Cenová soustava OTSKP_2025 - 2025 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000	KPL	1,000	-----	-----
9	02943	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 000] - Vedlejší a ostatní náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	RDS-Z-PDS - pro celou stavbu OTSKP_2025 - 2025 1 = 1,000 [A] <b>Celkové množství = 1,000</b>				
10	02944  Cenová soustava	OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ v elektronické i v tištěné podobě v počtu 3 paré (2x objednatel, 1x odbor dopravy) OTSKP_2025 - 2025 1 = 1,000 [A] <b>Celkové množství = 1,000</b>	KPL	1,000	-----	-----
11	02946  Cenová soustava	OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Včetně zdokumentování stávajícího stavu během demolice přilehlých ploch, okolí a konstrukcí OTSKP_2025 - 2025 1 = 1,000 [A] <b>Celkové množství = 1,000</b>	KPL	1,000	-----	-----
12	02950.A  Cenová soustava	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY výpočet zatížitelnosti vč.vyhodnocení OTSKP_2025 - 2025 1 = 1,000 [A] <b>Celkové množství = 1,000</b>	KPL	1,000	-----	-----
13	02950.B  Cenová soustava	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Povodňový a havarijný plán OTSKP_2025 - 2025 1 = 1,000 [A] <b>Celkové množství = 1,000</b>	KPL	1,000	-----	-----
14	02991  Cenová soustava	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Označení stavby dle směrnic investora OTSKP_2025 - 2025 2 = 2,000 [A] <b>Celkové množství = 2,000</b>	KUS	2,000	-----	-----
15	03100	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 000] - Vedlejší a ostatní náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	vč. oplocení staveniště, proviz. zábradlí a pod. Vč. případného nájmu pozemku, vč. provizorních komunikací a případných záborů vč. buňkoviště, toalet a dalšího zařízení nezbytného pro provoz a řízení stavby po celou dobu její výstavby OTSKP_2025 - 2025 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000				

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **22 075 09 - III/26820 Mukařov, most ev. č. 26820-6 přes potok v obci Mukařov**

Objekt: **SO 001 - Demolice mostu**

Rozpočet: **[SO 001] - Demolice mostu**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

**Vypracoval zadání:** Ing. Tereza Dávidová

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - Demolice mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 001 Demolice mostu						
0 Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102.R	<p>ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO</p> <p>17 01 01 - BETON z vybouraných konstrukcí (obrubníky, propusty a jiné)</p> <p>17 09 04 - Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03</p> <p>Položka zahrnuje :</p> <p>Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu.</p> <p>Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv.Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využití odpadu).</p> <p>Tuto průvodu odsouhlasí zástupci smluvních stran.</p> <p>Bez vazby na CS</p> <p>pol. 966158 2,302*2,3 = 5,295 [A]</p> <p>pol. 966168 8,568*2,5 = 21,420 [B]</p> <p>pol. 113338 6,760*2,4 = 16,224 [C]</p> <p>pol. 113348 15,161*2,3 = 34,870 [D]</p> <p><b>Celkové množství = 77,809</b></p>	T	77,809	-----	-----
2	014103.R	<p>ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO</p> <p>17 05 04 - Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03</p> <p>nepotřebný výkopek - zemina, drny, kamení - nevhodný materiál pro další použití na této stavbě</p> <p>Položka zahrnuje :</p> <p>Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu.</p> <p>Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv.Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využití odpadu).</p> <p>Tuto průvodu odsouhlasí zástupci smluvních stran.</p> <p>Bez vazby na CS</p> <p>pol. 113328 17,636*1,9 = 33,508 [A]</p> <p>pol. 966138 14,203*2,2 = 31,247 [B]</p> <p>pol. 131738 120,464*2,0 = 240,928 [C]</p> <p>pol. 11130 200,0*0,20*2,0 = 80,000 [D]</p> <p><b>Celkové množství = 385,683</b></p>	T	385,683	-----	-----
1 Zemní práce						
3	11120	<p>ODSTRANĚNÍ KŘOVIN</p> <p>vč. ekologické likvidace v místě stavby štěpkováním</p>	M2	208,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 001] - Demolice mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	OTSKP_2025 - 2025 208,0 = 208,000 [A] <b>Celkové množství = 208,000</b>				
4	11130 Cenová soustava	SEJMUTÍ DRNU OTSKP_2025 - 2025 odhad 200,0 = 200,000 [A] <b>Celkové množství = 200,000</b>	M2	200,000	-----	-----
5	112018 Cenová soustava	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 20KM Kácení stromů vč. odstranění pařezů a jejich likvidaci komplet "povinný odkup" OTSKP_2025 - 2025 8 = 8,000 [A] <b>Celkové množství = 8,000</b>	KUS	8,000	-----	-----
6	112028 Cenová soustava	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 20KM Kácení stromů vč. odstranění pařezů a jejich likvidaci komplet "povinný odkup" OTSKP_2025 - 2025 3 = 3,000 [A] <b>Celkové množství = 3,000</b>	KUS	3,000	-----	-----
7	112048 Cenová soustava	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,3M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 20KM Kácení stromů vč. odstranění pařezů a jejich likvidaci komplet "povinný odkup" OTSKP_2025 - 2025 6 = 6,000 [A] <b>Celkové množství = 6,000</b>	KUS	6,000	-----	-----
8	113328 Cenová soustava	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM podkladní vrstvy mimo most tl. 150 mm plochy odměřeny digitálně z půdorysu vč. dovozu a uložení na skládku OTSKP_2025 - 2025 před mostem 56,853*0,150 = 8,528 [A] za mostem 60,722*0,150 = 9,108 [B] <b>Celkové množství = 17,636</b>	M3	17,636	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 001] - Demolice mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9	113338	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM podkladní vrstvy mimo most plochy odměřeny digitálně z půdorysu vč. dovozu a uložení na skládku Cenová soustava OTSKP_2025 - 2025 před mostem 65,556*0,050 = 3,278 [A] za mostem 69,631*0,050 = 3,482 [B] <b>Celkové množství = 6,760</b>	M3	6,760	-----	-----
10	113348	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEM POJIVEM, ODVOZ DO 20KM podkladní vrstvy mimo most tl. 120 mm plochy odměřeny digitálně z půdorysu vč. dovozu a uložení na skládku Cenová soustava OTSKP_2025 - 2025 před mostem 61,189*0,120 = 7,343 [A] za mostem 65,153*0,120 = 7,818 [B] <b>Celkové množství = 15,161</b>	M3	15,161	-----	-----
11	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Povinný odkup zhotovitelem plochy odměřeny digitálně z půdorysu Cenová soustava OTSKP_2025 - 2025 obrusná vrstva tl. 40 mm 162,471*0,040 = 6,499 [A] ložná vrstva na mostě tl. 160 mm 3,85*4,85*0,160 = 2,988 [B] <b>Celkové množství = 9,487</b>	M3	9,487	-----	-----
12	115260R	PŘEVEDENÍ VODY PO DOBU STAVBY kompletní zajištění převedení vody stavbou dle možností a zkušeností zhotovitele (zahrnuje - zatrubnění, hrázkování, přesuny během výstavby, čerpání atd.) zřízení, odstranění, likvidace vzniklých odpadů a skládkovné Cenová soustava Bez vazby na CS 1 = 1,000 [A] <b>Celkové množství = 1,000</b>	KPL	1,000	-----	-----
13	12960	ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ pročištění koryta + 3,0m na vtoku a výtoku předpokládaná prům.tl. odtěžených naplavenin 0,20m vč.likvidace vzniklých odpadů, uložení na vhodnou skládku a skládkovné Cenová soustava OTSKP_2025 - 2025	M3	7,381	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 001] - Demolice mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<div>3,05*(6,1+3,0*2)*0,20 = 7,381 [A]</div> <div>Celkové množství = 7,381</div>				
14	131734	<div>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 5KM</div> <div>zemina pro zpětný zásyp</div> <div>Cenová soustava OTSKP_2025 - 2025</div> <div>viz SO201 - pol. 17411 70,845 = 70,845 [A]</div> <div>viz SO201 - pol. 17511 33,350 = 33,350 [B]</div> <div>Celkové množství = 104,195</div>	M3	104,195	-----	-----
15	131738	<div>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</div> <div>výkopy</div> <div>zemina odvezena na skládku</div> <div>Cenová soustava OTSKP_2025 - 2025</div> <div>za opěrou + okolí křidel</div> <div>O1 (3,786+1,3)/2*2,5*5,0+5,0*2 = 41,788 [B]</div> <div>O2 (3,75+1,3)/2*2,5*5,0+5,0*2 = 41,563 [C]</div> <div>pod mostem (11,03+10,16)/2*0,45*3,0+(2,4+1,0)/2*0,56*3,5*2 = 20,967 [D]</div> <div>pro nové opěrné zdi</div> <div>před mostem ((4,58+2,8)/2*1,84+0,5)*8,7 = 63,420 [F]</div> <div>za mostem ((4,58+2,8)/2*1,84+0,7)*7,6 = 56,921 [G]</div> <div>odpočet zeminy pro zpetný zásyp</div> <div>viz SO 201 pol 17411 -70,845 = - 70,845 [I]</div> <div>viz SO 201 pol. 17511 -33,350 = - 33,350 [J]</div> <div>Celkové množství = 120,464</div>	M3	120,464	-----	-----
16	17120	<div>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</div> <div>uložení zeminy</div> <div>Cenová soustava OTSKP_2025 - 2025</div> <div>na skládku - pol. 131738 120,464 = 120,464 [A]</div> <div>na meziskládku - pol. 131734 104,195 = 104,195 [B]</div> <div>Celkové množství = 224,659</div>	M3	224,659	-----	-----
2 Základy -----						
17	23217A	<div>ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ DOČASNÉ (PLOCHA)</div> <div>dočasné pažení štětovnicemi</div> <div>Cenová soustava OTSKP_2025 - 2025</div>	M2	199,912	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - Demolice mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		$8,0 \cdot (13,039 + 11,95) = 199,912$ [A] Celkové množství = 199,912				
18	23717A  Cenová soustava	ODSTRANĚNÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z KOVOVÝCH DÍLCŮ V PLOŠE odstranění dočasných štětovnic OTSKP_2025 - 2025 $8,0 \cdot (13,039 + 11,95) = 199,912$ [A] Celkové množství = 199,912	M2	199,912	-----	-----
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
19	9112A3  Cenová soustava	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM odstranění stávajícího zábradlí OTSKP_2025 - 2025 $6,05 + 5,97 = 12,020$ [A] Celkové množství = 12,020	M	12,020	-----	-----
20	911CA3  Cenová soustava	SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ N2 VÝŠ 0,8M - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM odstranění stávajícího svodidla (délka uvažována bez náběhů) OTSKP_2025 - 2025 $4,0 \cdot 2 = 8,000$ [A] Celkové množství = 8,000	M	8,000	-----	-----
21	914123  Cenová soustava	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ TŘ RA1 - DEMONTÁŽ OTSKP_2025 - 2025 ev. č. mostu 2 = 2,000 [A] B13 2 = 2,000 [B] E13 2 = 2,000 [C] B14 2 = 2,000 [D] P7 1 = 1,000 [E] P8 1 = 1,000 [F] Celkové množství = 10,000	KUS	10,000	-----	-----
22	914823  Cenová soustava	STÁLÁ DOPRAV ZAŘÍZ Z4 OCEL TŘ RA1 - DEMONTÁŽ Z4 OTSKP_2025 - 2025 $2 \cdot 4 = 8,000$ [A] Celkové množství = 8,000	KUS	8,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - Demolice mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
23	914913 Cenová soustava	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ OTSKP_2025 - 2025 sloupky u SDZ 4 = 4,000 [A] sloupky u Z4 4 = 4,000 [B] Celkové množství = 8,000	KUS	8,000	-----	-----
24	966138 Cenová soustava	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM rozměry jsou odhadem vč. odvozu a uložení na skládku OTSKP_2025 - 2025 opěry 0,4*1,6*6,1*2 = 7,808 [A] křídla 1,5*2,0/2*4 = 6,000 [B] sloupky před a za mostem 0,2*0,2*1,0*3 = 0,120 [C] zpevnění pod mostem 0,3*0,3/2*6,1 = 0,275 [D] Celkové množství = 14,203	M3	14,203	-----	-----
25	966158 Cenová soustava	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM vč. odvozu a uložení na skládku OTSKP_2025 - 2025 římsy - plochy odhadnuté digitálně z půdorysu (3,559+4,968)*0,270 = 2,302 [A] Celkové množství = 2,302	M3	2,302	-----	-----
26	966168 Cenová soustava	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM vč. odvozu a uložení na skládku OTSKP_2025 - 2025 NK (6,06*0,276+4,85*0,114)*3,85 = 8,568 [A] Celkové množství = 8,568	M3	8,568	-----	-----
27	967188 Cenová soustava	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 20KM bourání nosné konstrukce - ocelové nosníky vč. odvozu do sběrných surovin Případné výzisky budou vypořádány dle SOD OTSKP_2025 - 2025 válcované nosníky výšky 0,22m - odhad 26,2 kg/m 0,0262*(6*3,85) = 0,605 [A] Celkové množství = 0,605	T	0,605	-----	-----

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **22 075 09 - III/26820 Mukařov, most ev. č. 26820-6 přes potok v obci Mukařov**

Objekt: **SO 201 - Most ev. č. 26820-6**

Rozpočet: **[SO 201] - Most ev. č. 26820-6**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

**Vypracoval zadání:** Ing. Tereza Dávidová

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev. č. 26820-6

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 201 Most ev. č. 26820-6						
0 Všeobecné konstrukce a práce						
1	014103.R	<p>ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO</p> <p>17 05 04 - Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03 nepotřebný výkopek - zemina, drny, kamení - nevhodný materiál pro další použití na této stavbě Položka zahrnuje : Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv.Průvodu odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využití odpadu). Tuto průvodu odsouhlasí zástupci smluvních stran.</p> <p>Cenová soustava Bez vazby na CS pol. 17120 39,677*2,0 = 79,354 [A] Celkové množství = 79,354</p>	T	79,354	-----	-----
1 Zemní práce						
2	125734	<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 5KM</p> <p>vykopávka zeminy z meziskládky</p> <p>Cenová soustava OTSKP_2025 - 2025 viz pol. 17411 70,845 = 70,845 [A] viz pol. 17511 33,350 = 33,350 [B] Celkové množství = 104,195</p>	M3	104,195	-----	-----
3	17120	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>uložení zeminy na skládku z vrtů</p> <p>Cenová soustava OTSKP_2025 - 2025 opěry 0,15^2*3,14*5,2*10*2*2 = 14,695 [A] opěrné zdi 0,15^2*3,14*5,2*(16*2+18*2) = 24,982 [B] Celkové množství = 39,677</p>	M3	39,677	-----	-----
4	17411	<p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>zpětný zásyp základu</p> <p>Cenová soustava OTSKP_2025 - 2025</p>	M3	70,845	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev. č. 26820-6

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>za opěrou - po úroveň těsnící folie</p> <p>O1 <math>(2,69+0,8)/2*1,72*5,5 = 16,508</math> [B]</p> <p>O2 <math>(2,69+0,8)/2*1,72*5,5 = 16,508</math> [C]</p> <p>za opěrnými zdmi - po úroveň těsnící folie</p> <p>před mostem <math>((2,45+1,73)/2*0,68+(1,53+0,72)/2*0,73)*8,7 = 19,509</math> [E]</p> <p>za mostem <math>((2,45+1,73)/2*0,68+(1,53+0,72)/2*0,73)*7,6 = 17,043</math> [F]</p> <p>pod mostem u betonových prahů <math>(0,7*0,57)/2*3,2*2 = 1,277</math> [G]</p> <p><b>Celkové množství = 70,845</b></p>				
5	17511	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>obsyp konstrukcí - zemina z meziskládky</p> <p>OTSKP_2025 - 2025</p> <p>před opěrnými zdmi (bez svah. kuželů) <math>0,75*1,3*(11,5+10,5) = 21,450</math> [A]</p> <p>svahové kužely <math>(1/4)*(1/3)*3,14*1,1^2*1,5*4 = 1,900</math> [B]</p> <p>dorovnání terénu na pravé straně - odhad <math>10,0 = 10,000</math> [C]</p> <p><b>Celkové množství = 33,350</b></p>	M3	33,350	-----	-----
<b>2 Základy</b>						
6	21341	<p>DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY)</p> <p>proužek z drenážního plastbetonu</p> <p>OTSKP_2025 - 2025</p> <p>úžlabí vozovky <math>0,150*4,0*0,040 = 0,024</math> [A]</p> <p><b>Celkové množství = 0,024</b></p>	M3	0,024	-----	-----
7	227831	<p>MIKROPILOTY KOMPLET D DO 150MM NA POVRCHU</p> <p>mikropiloty TR108x16</p> <p>OTSKP_2025 - 2025</p> <p>opěry <math>5,2*10*2*2 = 208,000</math> [A]</p> <p>opěrné zdi <math>5,2*(16*2+18*2) = 353,600</math> [B]</p> <p><b>Celkové množství = 561,600</b></p>	M	561,600	-----	-----
8	26115	<p>VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. I D DO 300MM</p> <p>vrty pro mikropiloty</p> <p>OTSKP_2025 - 2025</p> <p>opěry <math>5,2*10*2*2 = 208,000</math> [A]</p> <p>opěrné zdi <math>5,2*(16*2+18*2) = 353,600</math> [B]</p> <p><b>Celkové množství = 561,600</b></p>	M	561,600	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 201] - Most ev. č. 26820-6

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9	272325	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 základy opěrných zdí na levé straně Cenová soustava OTSKP_2025 - 2025 $1,25 \times 0,6 \times (11,98 + 10,832) = 17,109$ [A] Celkové množství = 17,109	M3	17,109	-----	-----
10	272365	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B odhad vyztužení 160 kg/m3 Cenová soustava OTSKP_2025 - 2025 $17,109 \times 0,160 = 2,737$ [A] Celkové množství = 2,737	T	2,737	-----	-----
11	289971	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE ochranná geotextilie těsnící vrstvy Cenová soustava OTSKP_2025 - 2025 opěry $2,73 \times 5,5 \times 2 = 60,060$ [A] opěrné zdi $2,5 \times (9,5 + 8,5) \times 2 = 90,000$ [B] Celkové množství = 150,060	M2	150,060	-----	-----
12	28999	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE těsnění za dřikem v úrovni drenáže Cenová soustava OTSKP_2025 - 2025 opěry $2,73 \times 5,5 \times 2 = 30,030$ [A] opěrné zdi $2,5 \times (9,5 + 8,5) = 45,000$ [B] Celkové množství = 75,030	M2	75,030	-----	-----
<b>3 Svislé konstrukce</b> -----						
13	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY 6 kg/kotva na nosné konstrukci po 1,0 m Cenová soustava OTSKP_2025 - 2025 $4 \times 6,0 \times 2 = 48,000$ [A] Celkové množství = 48,000	KG	48,000	-----	-----
14	317326	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C40/50 (B50) římasy C35/45 Cenová soustava OTSKP_2025 - 2025	M3	13,839	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev. č. 26820-6

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		levá římsa $(0,8*0,24+0,3*0,36)*27,556 = 8,267$ [A] pravá římsa $(0,8*0,20+0,3*0,40)*19,90 = 5,572$ [B] <b>Celkové množství = 13,839</b>				
15	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B odhad vyztužení 160 kg/m3 Cenová soustava OTSKP_2025 - 2025 $13,839*0,160 = 2,214$ [A] <b>Celkové množství = 2,214</b>	T	2,214	-----	-----
16	327325	ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37) opěrné zdi na levé straně mostu Cenová soustava OTSKP_2025 - 2025 před mostem $(1,308+1,392)/2*10,833*0,5 = 7,312$ [A] za mostem $1,407*11,98*0,5 = 8,428$ [B] <b>Celkové množství = 15,740</b>	M3	15,740	-----	-----
17	327365	VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505 odhad vyztužení 180 kg/m3 Cenová soustava OTSKP_2025 - 2025 $15,740*0,180 = 2,833$ [A] <b>Celkové množství = 2,833</b>	T	2,833	-----	-----
18	389325	MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37 ŽB RÁM základy C30/37 stěny, horní deska C30/37 křídla C30/37 Cenová soustava OTSKP_2025 - 2025 základy rámu $1,2*0,6*6,5*2+0,25*0,6*1,2*2 = 9,720$ [A] stěny $0,4*(1,624+1,612)*6,5 = 8,414$ [B] horní deska $4,0*0,4*6,5 = 10,400$ [C] křídla levá strana $0,4*0,5*(1,624+1,612)*2 = 1,294$ [E] pravá strana $(2,95*0,8+(2,95+0,4)/2*1,259)*0,5+(2,95*0,8+(2,95+0,4)/2*1,229)*0,5 = 4,444$ [F] <b>Celkové množství = 34,272</b>	M3	34,272	-----	-----
19	389365	VÝZTUŽ MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B odhad vyztužení 220 kg/m3	T	7,540	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 201] - Most ev. č. 26820-6

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	OTSKP_2025 - 2025 34,272*0,220 = 7,540 [A] Celkové množství = 7,540				
4 Vodorovné konstrukce -----						
20	431125	SCHODIŠŤ KONSTR Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 (B37)	M3	0,810	-----	-----
	Cenová soustava	schodiště O1 vpravo OTSKP_2025 - 2025 0,75*0,6*0,18*10 = 0,810 [A] Celkové množství = 0,810				
21	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	16,944	-----	-----
	Cenová soustava	podkladní beton C12/15 OTSKP_2025 - 2025 Opěry pod základy 1,5*7,1*0,150*2 = 3,195 [B] pod drenáží 0,3*1,085*5,5*2 = 3,581 [C] Opěrné zdi pod základy 1,55*(11,98+10,832)*0,15 = 5,304 [E] pod drenáží 0,3*(11,68+10,532)*0,73 = 4,864 [F] Celkové množství = 16,944				
22	451314	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	5,168	-----	-----
	Cenová soustava	podklad pod dlažbu tl. 150 mm (keof. svahu 1,1) OTSKP_2025 - 2025				

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev. č. 26820-6

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>opěra O1</p> <p>vlevo</p> <p>u říms <math>(0,281+0,75)/2*2,4*0,15+(1,546+3,79)*1,1*0,15 = 1,066</math> [C]</p> <p>okolo křídél <math>0,4*12,68*1,1*0,15 = 0,837</math> [D]</p> <p>vpravo</p> <p>u říms <math>(0,544+1,3)/2*1,9*0,15 = 0,263</math> [F]</p> <p>okolo křídél <math>0,8*0,95*1,1*0,15+2,45*0,2*1,1*0,15 = 0,206</math> [G]</p> <p>opěra O2</p> <p>vlevo</p> <p>u říms <math>(0,75+0,675)/2*2,4*0,15+(7,0)*1,1*0,15 = 1,412</math> [K]</p> <p>okolo křídél <math>0,4*11,55*1,1*0,15 = 0,762</math> [L]</p> <p>vpravo</p> <p>u říms <math>(0,75+0,34)/2*4,9*0,15 = 0,401</math> [N]</p> <p>okolo křídél <math>0,4*3,35*1,1*0,15 = 0,221</math> [O]</p> <p>Celkové množství = 5,168</p>				
23	45131A	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25</p> <p>podkladní beton pod schodiště</p> <p>OTSKP_2025 - 2025</p> <p><math>3,4*0,15*0,75 = 0,383</math> [A]</p> <p>Celkové množství = 0,383</p>	M3	0,383	-----	-----
24	45860	<p>VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z MEZEROVITÉHO BETONU</p> <p>klín z mezerovitého betonu</p> <p>OTSKP_2025 - 2025</p> <p>O1 <math>(3,68+3,0)/2*0,66*5,5 = 12,124</math> [A]</p> <p>O2 <math>(3,65+3,0)/2*0,64*5,5 = 11,704</math> [B]</p> <p>opěrné zdi <math>(3,055+2,83)/2*0,32*(8,7+7,6) = 15,348</math> [C]</p> <p>Celkové množství = 39,176</p>	M3	39,176	-----	-----
25	46321	<p>ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE</p> <p>kamenná rovnanina min. 70 kg/ks</p> <p>s urovnaným lícem a proštěrkováním</p> <p>OTSKP_2025 - 2025</p>	M3	4,952	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev. č. 26820-6

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		$(4,363+(0,5*3,2))/2*0,97 = 2,892$ [A] $(4,286+(0,5*3,2))/2*0,70 = 2,060$ [B] <b>Celkové množství = 4,952</b>				
26	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC dlažba z lomového kamene tl. 200 mm (keof. svahu 1,1) OTSKP_2025 - 2025 opěra O1 vlevo u říms $(0,281+0,75)/2*2,4*0,2+(1,546+3,79)*1,1*0,20 = 1,421$ [C] okolo křídel $0,4*12,68*1,1*0,20 = 1,116$ [D] vpravo u říms $(0,544+1,3)/2*1,9*0,20 = 0,350$ [F] okolo křídel $0,8*0,95*1,1*0,20+2,45*0,2*1,1*0,20 = 0,275$ [G] opěra O2 vlevo u říms $(0,75+0,675)/2*2,4*0,20+(7,0)*1,1*0,20 = 1,882$ [K] okolo křídel $0,4*11,55*1,1*0,20 = 1,016$ [L] vpravo u říms $(0,75+0,34)/2*4,9*0,20 = 0,534$ [N] okolo křídel $0,4*3,35*1,1*0,20 = 0,295$ [O] <b>Celkové množství = 6,889</b>	M3	6,889	-----	-----
27	467314	STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 betonová patka dlažby OTSKP_2025 - 2025 pod mostem $0,5*0,7*3,2+0,5*(1,020+0,920)/2*3,2 = 2,672$ [A] u zádlažby $0,5*0,7*(5,0+7,836) = 4,493$ [B] <b>Celkové množství = 7,165</b>	M3	7,165	-----	-----
<b>5 Komunikace</b> -----						
28	56143G	SMĚSI Z KAMENIVA STMELENÉ CEMENTEM SC C 8/10 TL. DO 150MM SC C8/10 tl. 120 mm OTSKP_2025 - 2025	M2	149,890	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 201] - Most ev. č. 26820-6

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		před mostem - odměřeno digitálně z půdorysu 74,633 = 74,633 [A] za mostem - odměřeno digitálně z půdorysu 75,257 = 75,257 [B] <b>Celkové množství = 149,890</b>				
29	56334  Cenová soustava	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠD tř. A (0-32) min. 150 mm OTSKP_2025 - 2025 před mostem - odměřeno digitálně z půdorysu 69,896 = 69,896 [A] za mostem - odměřeno digitálně z půdorysu 70,501 = 70,501 [B] <b>Celkové množství = 140,397</b>	M2	140,397	-----	-----
30	572123  Cenová soustava	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-C 0,6 kg/m2 OTSKP_2025 - 2025 viz pol. 574F46 159,324 = 159,324 [A] <b>Celkové množství = 159,324</b>	M2	159,324	-----	-----
31	572214  Cenová soustava	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-CP 0,35 kg/m2 OTSKP_2025 - 2025 viz pol. 574B34 188,50 = 188,500 [A] <b>Celkové množství = 188,500</b>	M2	188,500	-----	-----
32	574B34  Cenová soustava	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+ TL. 40MM ACO 11+ PmB tl. 40 mm OTSKP_2025 - 2025 na mostě (5,5-0,5)*4,0 = 20,000 [A] před mostem - odměřeno digitálně z půdorysu 83,897 = 83,897 [B] za mostem - odměřeno digitálně z půdorysu 84,603 = 84,603 [C] <b>Celkové množství = 188,500</b>	M2	188,500	-----	-----
33	574F46  Cenová soustava	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 16+, 16S TL. 50MM ACP 16+ PmB tl. 50 mm OTSKP_2025 - 2025 před mostem - odměřeno digitálně z půdorysu 79,361 = 79,361 [A] za mostem - odměřeno digitálně z půdorysu 79,963 = 79,963 [B] <b>Celkové množství = 159,324</b>	M2	159,324	-----	-----
34	575F33	LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 30MM MODIFIK	M2	2,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 201] - Most ev. č. 26820-6

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	odvodňovací proužek z litého asfaltu viz VL 4 403.41 OTSKP_2025 - 2025 0,5*4,0 = 2,000 [A] <b>Celkové množství = 2,000</b>				
35	575F55  Cenová soustava	LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 16 TL. 40MM MODIFIK MA 16 IV PmB tl. 40 mm OTSKP_2025 - 2025 most 5,5*4,0 = 22,000 [A] <b>Celkové množství = 22,000</b>	M2	22,000	-----	-----
<b>7 Přidružená stavební výroba</b>						-----
36	711112  Cenová soustava	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY izolace zubu opěrných zdí OTSKP_2025 - 2025 1,91*(11,98+10,832) = 43,571 [A] <b>Celkové množství = 43,571</b>	M2	43,571	-----	-----
37	711442  Cenová soustava	IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍČÍ VRSTVOU na nosné konstrukci - celoplošně natavená OTSKP_2025 - 2025 NK 6,5*4,0 = 26,000 [A] přetažení na stěny rámu 2,0*5,5*2 = 22,000 [B] <b>Celkové množství = 48,000</b>	M2	48,000	-----	-----
38	711502  Cenová soustava	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY pod římsami - asfaltový pás s hliníkovou vložkou, provedení dle VL4 OTSKP_2025 - 2025 0,65*4,0*2 = 5,200 [A] <b>Celkové množství = 5,200</b>	M2	5,200	-----	-----
39	711509  Cenová soustava	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ OTSKP_2025 - 2025	M2	160,770	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev. č. 26820-6

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		ochrana izolace na rubu opěr $2,0 \cdot 5,5 \cdot 2 = 22,000$ [A] rub opěrných zdí - levá strana mostu $1,91 \cdot (11,98 + 10,832) = 43,571$ [B] ochrana nátěrů rub křídel - pravá strana mostu $(2,95 \cdot 0,8 + (2,95 + 0,4) / 2 \cdot 1,259) + (2,95 \cdot 0,8 + (2,95 + 0,4) / 2 \cdot 1,229) = 8,887$ [D] základ $0,96 \cdot (6,5 \cdot 2 \cdot 2) + 1,1 \cdot (11,98 + 10,832) + 1,44 \cdot (13,18 + 12,0) = 86,312$ [E] Celkové množství = 160,770				
40	78382 Cenová soustava	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) hrana NK pod římsou OTSKP_2025 - 2025 $4,0 \cdot 0,2 \cdot 2 + 0,30 \cdot 3,2 \cdot 2 = 3,520$ [A] Celkové množství = 3,520	M2	3,520	-----	-----
41	78383 Cenová soustava	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) Horní plocha římsy a hrana k vozovce OTSKP_2025 - 2025 $(0,15 + 0,15) \cdot (19,9 + 27,556) = 14,237$ [A] Celkové množství = 14,237	M2	14,237	-----	-----
<b>8 Potrubí</b> -----						
42	87434 Cenová soustava	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM odvodňovací potrubí u opěry O2 OTSKP_2025 - 2025 $8,0 = 8,000$ [A] Celkové množství = 8,000	M	8,000	-----	-----
43	87533 Cenová soustava	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM rubová drenáž PVC DN 150 SN8 výústěna skrz opěru/zeď OTSKP_2025 - 2025 O1 $5,5 + 0,7 = 6,200$ [A] O2 $5,5 + 0,7 = 6,200$ [B] opěrné zdi $(11,98 + 0,7) + (10,832 + 0,7) = 24,212$ [C] Celkové množství = 36,612	M	36,612	-----	-----
44	87633 Cenová soustava	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM rezervní chráničky IS v římsách 2x110/94 OTSKP_2025 - 2025	M	102,912	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 201] - Most ev. č. 26820-6

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		levá strana $(27,556+2*1,0)*2 = 59,112$ [A] pravá strana $(19,9+2*1,0)*2 = 43,800$ [B] <b>Celkové množství = 102,912</b>				
45	89536  Cenová soustava	DRENÁŽNÍ VÝUSTĚ Z PROST BETONU výústění odvodnění OTSKP_2025 - 2025 1 = 1,000 [A] <b>Celkové množství = 1,000</b>	KUS	1,000	-----	-----
46	89712  Cenová soustava	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ OTSKP_2025 - 2025 1 = 1,000 [A] <b>Celkové množství = 1,000</b>	KUS	1,000	-----	-----
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b>						-----
47	9112B1  Cenová soustava	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ OTSKP_2025 - 2025 $19,9+27,556 = 47,456$ [A] <b>Celkové množství = 47,456</b>	M	47,456	-----	-----
48	91355  Cenová soustava	EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU komplet OTSKP_2025 - 2025 2 = 2,000 [A] <b>Celkové množství = 2,000</b>	KUS	2,000	-----	-----
49	917223  Cenová soustava	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM obrubníky okolo dlažby OTSKP_2025 - 2025 O1 vlevo $0,281+1,623+0,843+2,547+12,67+0,5 = 18,464$ [A] O1 vpravo $0,544+5,074+3,35+0,949 = 9,917$ [B] O2 vlevo $0,675+14,063+0,5+0,897 = 16,135$ [C] O2 vpravo $0,442+4,912+3,344 = 8,698$ [D] <b>Celkové množství = 53,214</b>	M	53,214	-----	-----
50	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM silniční obrubník	M	15,000	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev. č. 26820-6

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	OTSKP_2025 - 2025 před mostem 2,5+5,0 = 7,500 [A] za mostem 2,5+5,0 = 7,500 [B] <b>Celkové množství = 15,000</b>				
51	919111 Cenová soustava	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM OTSKP_2025 - 2025 řezaná spára v místě napojení na stávající stav 4,414+4,611 = 9,025 [A] nad rubem rámu 5,5*2 = 11,000 [B] <b>Celkové množství = 20,025</b>	M	20,025	-----	-----
52	931315.a Cenová soustava	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 600MM2 OTSKP_2025 - 2025 těsnění řezané spáry v místě napojení na stávající stav 4,414+4,611 = 9,025 [A] nad rubem rámu 5,5*2 = 11,000 [B] těsnění spáry v spodní vrstvě podél římsy 19,9+27,556 = 47,456 [C] <b>Celkové množství = 67,481</b>	M	67,481	-----	-----
53	931315.b Cenová soustava	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 600MM2 s předtěsněním podél říms OTSKP_2025 - 2025 19,9+27,556 = 47,456 [A] <b>Celkové množství = 47,456</b>	M	47,456	-----	-----

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **22 075 09 - III/26820 Mukařov, most ev. č. 26820-6 přes potok v obci Mukařov**

Objekt: **SO 202 - Provizorní most a komunikace**

Rozpočet: **[SO 202] - Provizorní most a komunikace**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

**Vypracoval zadání:** Ing. Tereza Dávidová

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 202] - Provizorní most a komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 202 Provizorní most a komunikace						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	014102.R	<p>ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO</p> <p>17 01 01 - BETON z vybouraných konstrukcí (obrubníky, propusty a jiné)</p> <p>17 09 04 - Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03</p> <p>Položka zahrnuje :</p> <p>Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu.</p> <p>Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv.Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využití odpadu).</p> <p>Tuto průvodu odsouhlasí zástupci smluvních stran.</p> <p>Bez vazby na CS</p> <p>pol. 966168 5,817*2,5 = 14,543 [A]</p> <p>pol. 966158 14,090*2,3 = 32,407 [B]</p> <p>pol. 113348 13,839*2,2 = 30,446 [C]</p> <p><b>Celkové množství = 77,396</b></p>	T	77,396	-----	-----
2	014103.R	<p>ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO</p> <p>17 05 04 - Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03</p> <p>nepotřebný výkopek - zemina, drny, kamení - nevhodný materiál pro další použití na této stavbě</p> <p>Položka zahrnuje :</p> <p>Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu.</p> <p>Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv.Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využití odpadu).</p> <p>Tuto průvodu odsouhlasí zástupci smluvních stran.</p> <p>Bez vazby na CS</p> <p>pol. 113328 36,239*1,9 = 68,854 [A]</p> <p>pol. 17120.b 282,960*2,0 = 565,920 [B]</p> <p><b>Celkové množství = 634,774</b></p>	T	634,774	-----	-----
3	0274101R	<p>PROVIZORNÍ MOSTY - MONTÁŽ A DEMONTÁŽ</p> <p>montáž a demontáž provizorního mostu</p> <p>- provedení dle TZ</p> <p>vč. hlavní prohlídky (vč. zpřístupnění)</p> <p>Bez vazby na CS</p> <p>1 = 1,000 [A]</p> <p><b>Celkové množství = 1,000</b></p>	KPL	1,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 202] - Provizorní most a komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	0274102R	PROVIZORNÍ MOSTY - PROVOZ A NÁJEM vč. zádržného provedení, prohlídek dle provozního řádu mostního provizoria, údržby, výměny jednotlivých částí a povrchových úprav předpoklad 6 měsíců Cenová soustava Bez vazby na CS 6 = 6,000 [A] Celkové množství = 6,000	KPLM ĚSÍC	6,000	-----	-----
<b>1 Zemní práce</b>						-----
5	113328	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na skládku Cenová soustava OTSKP_2025 - 2025 odstranění provizorní komunikace (66,5+71,885)*0,250 = 34,596 [A] odstranění krajnice - viz pol. 56933.a 10,953*0,150 = 1,643 [B] Celkové množství = 36,239	M3	36,239	-----	-----
6	113348	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEM POJIVEM, ODVOZ DO 20KM odstranění provizorní komunikace vč. odvozu a uložení na skládku Cenová soustava OTSKP_2025 - 2025 (66,5+71,885)*0,100 = 13,839 [A] Celkové množství = 13,839	M3	13,839	-----	-----
7	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH odstranění provizorní komunikace Povinný odkup zhotovitelem plochy odměřeny digitálně z půdorysu Cenová soustava OTSKP_2025 - 2025 (66,5+71,885)*0,060 = 8,303 [A] Celkové množství = 8,303	M3	8,303	-----	-----
8	122738	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM odkopávka násypu včetně odstranění geotextilie (odvoz, uložení na skládku a poplatek za skládku) Cenová soustava OTSKP_2025 - 2025 viz pol. 17180 282,960 = 282,960 [A] Celkové množství = 282,960	M3	282,960	-----	-----
9	125734	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 5KM	M3	20,313	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 202] - Provizorní most a komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	vykopávka zeminy pro zpětný zásyp OTSKP_2025 - 2025 viz pol. 131734 20,313 = 20,313 [A] <b>Celkové množství = 20,313</b>				
10	131734	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 5KM pro ŽB základ mostního provizoria uložení na meziskládku - použito pro zpětný zásyp plochy odměřeny digitálně Cenová soustava OTSKP_2025 - 2025 O1 3,697*1,78 = 6,581 [A] O2 4,768*1,78+0,683*7,68 = 13,732 [B] <b>Celkové množství = 20,313</b>	M3	20,313	-----	-----
11	17120.a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení zeminy na meziskládku Cenová soustava OTSKP_2025 - 2025 viz pol. 131734 20,313 = 20,313 [A] <b>Celkové množství = 20,313</b>	M3	20,313	-----	-----
12	17120.b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení zeminy na skládku po dokončení stavby Cenová soustava OTSKP_2025 - 2025 viz pol. 122738 282,960 = 282,960 [A] <b>Celkové množství = 282,960</b>	M3	282,960	-----	-----
13	17180	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ násyp pod provizorní komunikaci Cenová soustava OTSKP_2025 - 2025 průměrná plocha násypu 11,79 m2 11,79*(12,5+11,5) = 282,960 [A] <b>Celkové množství = 282,960</b>	M3	282,960	-----	-----
14	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zpětný zásyp základu Cenová soustava OTSKP_2025 - 2025 viz pol. 131734 20,313 = 20,313 [A] <b>Celkové množství = 20,313</b>	M3	20,313	-----	-----
15	18214	ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M	M2	100,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 202] - Provizorní most a komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	úprava horního terénu pro založení provizorní komunikace OTSKP_2025 - 2025 odhad 100,0 = 100,000 [A] Celkové množství = 100,000				
16	18222A  Cenová soustava	ROZPROSTŘENÍ NAKUPOVANÉ ORNICE VE SVAHU V TL. DO 0,15M Položka zahrnuje: - nákup a dopravu ornice - rozprostření ornice OTSKP_2025 - 2025 odhad 250,0 = 250,000 [A] Celkové množství = 250,000	M2	250,000	-----	-----
17	18241 Cenová soustava	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM OTSKP_2025 - 2025 250,0 = 250,000 [A] Celkové množství = 250,000	M2	250,000	-----	-----
18	18247 Cenová soustava	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU OTSKP_2025 - 2025 250,0 = 250,000 [A] Celkové množství = 250,000	M2	250,000	-----	-----
<b>2 Základy</b> -----						
19	22117  Cenová soustava	PILOTY BERANĚNÉ KOVOVÉ HEB 200 61,3 kg/m OTSKP_2025 - 2025 (4+4)*10,0*61,3/1000*2 = 9,808 [A] Celkové množství = 9,808	T	9,808	-----	-----
20	228171  Cenová soustava	VYTAHOVÁNÍ PILOT Z KOVOVÝCH DÍLCŮ vč. odvozu, uložení OTSKP_2025 - 2025 (4+4)*10,0*61,3/1000*2 = 9,808 [A] Celkové množství = 9,808	T	9,808	-----	-----
21	27211R	ZÁKLADY Z DÍLCŮ BETONOVÝCH - MONTÁŽ A NÁJEM	M3	1,800	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 202] - Provizorní most a komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	založení proviziria - betonové panely položka zahrnuje: - dovoz předepsaných panelů, údržbu, pronájem Bez vazby na CS 2,0*0,15*1,0*3*2 = 1,800 [A] Celkové množství = 1,800				
22	272325  Cenová soustava	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 ŽB podkladní deska tl. 250 mm OTSKP_2025 - 2025 O1 (7,61*1,8+7,33*1,3)/2*0,250 = 2,903 [A] O2 (7,68*1,8+7,3*1,3)/2*0,250 = 2,914 [B] Celkové množství = 5,817	M3	5,817	-----	-----
23	272365  Cenová soustava	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B odhad vyztužení 120 kg/m3 OTSKP_2025 - 2025 5,817*0,120 = 0,698 [A] Celkové množství = 0,698	T	0,698	-----	-----
24	289971  Cenová soustava	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE ochranná geotextilie pod nasypové konstrukce OTSKP_2025 - 2025 odhad 250,0 = 250,000 [A] Celkové množství = 250,000	M2	250,000	-----	-----
3 Svislé konstrukce -----						
25	33311r  Cenová soustava	MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA Z DÍLCŮ BETON - MONTÁŽ A NÁJEM křídla mostu z betonových panelů položka zahrnuje: - dovoz předepsaných panelů, údržbu, pronájem Bez vazby na CS O1 1,0*3,0*0,15*6 = 2,700 [A] O2 1,0*3,0*0,15*(6+5+4) = 6,750 [B] Celkové množství = 9,450	M3	9,450	-----	-----
4 Vodorovné konstrukce -----						
26	45131	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET	M3	14,090	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 202] - Provizorní most a komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	zpevněná krajnice z betonu OTSKP_2025 - 2025 před mostem 30,974*1,5*0,15 = 6,969 [A] za mostem 31,647*1,5*0,15 = 7,121 [B] <b>Celkové množství = 14,090</b>				
<b>5 Komunikace</b> -----						
27	56336	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 300MM provizorní komunikace ŠD a 0-63 min. 250 mm plochy odměřeny digitálně z půdorysu Cenová soustava OTSKP_2025 - 2025 66,5+71,885 = 138,385 [A] <b>Celkové množství = 138,385</b>	M2	138,385	-----	-----
28	56362	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM provizorní komunikace Recyklovaný materiál RS c. tl. 100 mm plochy odměřeny digitálně z půdorysu Cenová soustava OTSKP_2025 - 2025 66,5+71,885 = 138,385 [A] <b>Celkové množství = 138,385</b>	M2	138,385	-----	-----
29	56933.a	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM zpevněná krajnice - provizorní komunikace plochy odměřeny digitálně z půdorysu Cenová soustava OTSKP_2025 - 2025 5,079+5,874 = 10,953 [A] <b>Celkové množství = 10,953</b>	M2	10,953	-----	-----
30	56933.b	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM obnovená krajnice po odstranění provizoria plochy odměřeny digitálně z půdorysu Cenová soustava OTSKP_2025 - 2025 před novým mostem 29,814 = 29,814 [A] za novým mostem 30,771 = 30,771 [B] <b>Celkové množství = 60,585</b>	M2	60,585	-----	-----
31	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 Infiltrační postřík PI-EP 0,60 kg/m2	M2	138,385	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 202] - Provizorní most a komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	OTSKP_2025 - 2025 66,5+71,885 = 138,385 [A] <b>Celkové množství = 138,385</b>				
32	574A06	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 16+ provizorní komunikace ACO 16+ tl. 60mm plochy odměřeny digitálně z půdorysu	M3	8,303	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2025 - 2025 (66,5+71,885)*0,060 = 8,303 [A] <b>Celkové množství = 8,303</b>				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 202] - Provizorní most a komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> -----						
33	911EB1	SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 VÝŠ 1,1M - DODÁVKA A MONTÁŽ zřízení betonového svodidla OTSKP_2025 - 2025 30,974+31,647 = 62,621 [A] <b>Celkové množství = 62,621</b>	M	62,621	-----	-----
	Cenová soustava					
34	911EB3	SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 VÝŠ 1,1M - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM odstranění svodidla OTSKP_2025 - 2025 30,974+31,647 = 62,621 [A] <b>Celkové množství = 62,621</b>	M	62,621	-----	-----
	Cenová soustava					
35	96611R	ODSTRANĚNÍ KONSTRUKCÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ demontáž půjčených panelů Položka zahrnuje: - demontáž a odstranění - jeho odvoz na předepsané místo Bez vazby na CS základy z betonových panelů - viz pol. 27211R 1,80 = 1,800 [A] křídla z betonových panelů - viz pol. 33311R 9,450 = 9,450 [B] <b>Celkové množství = 11,250</b>	M3	11,250	-----	-----
	Cenová soustava					
36	966158	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM vč. odvozu a uložení na skládku OTSKP_2025 - 2025 zpevněná krajnice z betonu - viz pol. 45131 14,090 = 14,090 [C] <b>Celkové množství = 14,090</b>	M3	14,090	-----	-----
	Cenová soustava					
37	966168	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM odstranění ŽB základu vč. odvozu a uložení na skládku OTSKP_2025 - 2025 viz pol. 272325 5,817 = 5,817 [A] <b>Celkové množství = 5,817</b>	M3	5,817	-----	-----
	Cenová soustava					



## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **22 075 09 - III/26820 Mukařov, most ev. č. 26820-6 přes potok v obci Mukařov**

Objekt: **SO 301 - Přeložka vodovodu VaK M.B.**

Rozpočet: **[SO 301] - Přeložka vodovodu VaK M.B.**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 301] - Přeložka vodovodu VaK M.B.

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>SO 301 Přeložka vodovodu VaK M.B.</b>						
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>						
1	029113	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY Geodetické zaměření skutečného provedení stavby pro vypracování DSPS Cenová soustava OTSKP_2025 - 2025	KUS	1,000	-----	-----
2	02940	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Dokumentace skutečného provedení stavby dle požadavků VaK M.B. Cenová soustava OTSKP_2025 - 2025	KPL	1,000	-----	-----
<b>1 Zemní práce</b>						
3	11525	PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 600 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,0M Provizorní převedení potoka pro možnost výkopu rýhy. Případně nahrazení položky přečerpáváním vody čerpadlem, Pokud bude využit provizorní obtok stavebního objektu SO 001 tak bude tato položka vynechána. Cenová soustava OTSKP_2025 - 2025	M	7,000	-----	-----
4	12573A	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I - BEZ DOPRAVY Výkopek na mezideponii pro odvoz na zásyp rýhy a úpravu definitivního terénu. Cenová soustava OTSKP_2025 - 2025	M3	85,640	-----	-----
5	12573B	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I - DOPRAVA Přemístění výkopku z mezideponie na staveniště pro zásyp rýhy a úpravu definitivního terénu. Vzdálenost upravit dle dodavatelem zvolené mezideponie. Cenová soustava OTSKP_2025 - 2025 <b>85,64m3 * 5,00km =428,200 [A]</b> Celkem 428,2 = 428,200	M3KM	428,200	-----	-----
6	13273A	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I - BEZ DOPRAVY Cenová soustava OTSKP_2025 - 2025	M3	85,640	-----	-----
7	13273B	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I - DOPRAVA Přemístění výkopku ze staveniště na mezideponii. Vzdálenost upravit dle dodavatelem zvolené mezideponie. Cenová soustava OTSKP_2025 - 2025 <b>85,64m3 * 5,00km =428,200 [A]</b> Celkem 428,2 = 428,200	M3KM	428,200	-----	-----
8	17120.01	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	85,640	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 301] - Přeložka vodovodu VaK M.B.

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	Uložení výkopku na mezideponii OTSKP_2025 - 2025				
9	17120.02	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Úprava definitivního terénu tak, aby uložení vodovodu bylo v nezamrzlé hloubce. Využit materiál z přebytku výkopu rýhy. Cenová soustava OTSKP_2025 - 2025 $3,948 \text{ podsyp} + 14,554 \text{ obsyp} + 0,437 + 0,199 \text{ potrubí} + 1,442 \text{ obetonování} + 2,047 \text{ zához} = 22,627 \text{ [A]}$ Celkem 22,627 = 22,627	M3	22,627	-----	-----
10	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Cenová soustava OTSKP_2025 - 2025 $(85,64 \text{ výkop} - (3,948 \text{ podsyp} + 14,554 \text{ obsyp} + 0,437 + 0,199 \text{ potrubí} + 1,442 \text{ obetonování} + 2,047 \text{ zához})) = 63,013 \text{ [A]}$ Celkem 63,013 = 63,013	M3	63,013	-----	-----
11	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Hutněný písek, zrno max. 4mm Cenová soustava OTSKP_2025 - 2025 $(0,9 * 0,3478 * (48,87 - 16,0)) + (0,9 * 0,475 * (16,0 - 5,0) - 3,14 * 0,1125 * 0,1125 * (16,0 - 5,0)) = 14,554 \text{ [A]}$ Celkem 14,554 = 14,554	M3	14,554	-----	-----
12	17780	ZEMNÍ HRÁZKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Přehrazení koryta potoka pro výkop rýhy - Pytle s pískem či jiná technologie zvolená dodavatelem. Pokud bude využit provizorní obtok stavebního objektu SO 001 tak bude tato položka vynechána. Cenová soustava OTSKP_2025 - 2025 $0,75 * 0,75 * 5,00 + 0,75 * 0,75 * 4,00 = 5,063 \text{ [A]}$ Celkem 5,063 = 5,063	M3	5,063	-----	-----
<b>2 Základy</b> -----						
13	21461B	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 200G/M2 Oddělení štěrkopísku a kačírku v ochranné skruži Cenová soustava OTSKP_2025 - 2025 $3,14 * 0,5 * 0,5 = 0,785 \text{ [A]}$ Celkem 0,785 = 0,785	M2	0,785	-----	-----
14	27231	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU Betonová patka pro orientační sloupek Cenová soustava OTSKP_2025 - 2025	M3	0,144	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 301] - Přeložka vodovodu VaK M.B.

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		(0,3*0,3*0,8) *2 =0,144 [A] Celkem 0,144 = 0,144				
3 Svislé konstrukce -----						
15	33812  Cenová soustava	SLOUPKY OHRADNÍ A PLOTOVÉ Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON 2x Orientační betonový sloupek s tabulkou po odstranění provizorní komunikace OTSKP_2025 - 2025 (0,15*0,15*2,20) *2 =0,099 [A] Celkem 0,099 = 0,099	M3	0,099	-----	-----
4 Vodorovné konstrukce -----						
16	45157.01  Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO Podsyp potrubí - Hutněný písek, zrno max. 4mm OTSKP_2025 - 2025 0,9*0,1*(48,87-5,00) =3,948 [A] Celkem 3,948 = 3,948	M3	3,948	-----	-----
17	45157.02  Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO Štěrkopísek pro výplň ochranné kuže OTSKP_2025 - 2025 3,14*0,5*0,5*0,3 =0,236 [A] Celkem 0,236 = 0,236	M3	0,236	-----	-----
18	45157.03  Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO Kačírek pro výplň ochranné kuže OTSKP_2025 - 2025 3,14*0,5*0,5*0,3 =0,236 [A] Celkem 0,236 = 0,236	M3	0,236	-----	-----
19	46251  Cenová soustava	ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE Zához v korytě vodoteče. Kámen o hmotnosti min. 80kg OTSKP_2025 - 2025 3,25*0,90*0,70 =2,048 [A] Celkem 2,047 = 2,047	M3	2,047	-----	-----
8 Potrubí -----						
20	85126	POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 80MM	M	48,870	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 301] - Přeložka vodovodu VaK M.B.

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	Litínová trouba hrdlová OCM/ZMU, C100 DN80 PN16 včetně tvarovek: 1ks MMA Kus, DN80/80 PN16, 1ks TP Kus, DN80 PN16 dl. 1000mm, 1ks TP Kus, DN80 PN16 dl. 800mm, 6ks MK Koleno 22°, DN80 PN16, 1ks FFK Koleno 45°, DN80 PN16, 1ks PPL Kus, prodloužené patkové koleno 90° č.5050, DN80 PN16, 2ks U Kus Hrdlová přesuvka, DN80 PN16, Duktus, 16ks Zámkový spoj BLS/VRS-T s jistícím svěracím kroužkem DN80 OTSKP_2025 - 2025				
21	85826	NASUNUTÍ LITIN TRUB DN DO 80MM DO CHRÁNIČKY Včetně 14ks Kluzná objímka Raci, typ A/B pr. 90-104mm, výška 36mm a 2ks Manžeta na uzavření chráničky DN80x200 s nerez. utahovacími pásy OTSKP_2025 - 2025	M	16,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2025 - 2025				
22	87634	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM HDPE PE100, d225/13,4 SDR17 (tyče 6,00m) včetně 2ks Elektrospojka MB, d225 SDR11 OTSKP_2025 - 2025	M	16,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2025 - 2025				
23	891126	ŠOUPÁTKA DN DO 80MM Šoupě EKO plus, DN80 PN16 OTSKP_2025 - 2025	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2025 - 2025				
24	891426	HYDRANTY PODZEMNÍ DN 80MM Podzemní hydrant č.12.1.1.801250 Hvězda, dvoj. uz., 1,25m DN80 PN16 OTSKP_2025 - 2025	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2025 - 2025				
25	891926	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 80MM S POKLOPEM Zemní souprava Patent plus-AT, telesk. 1,70-2,70m DN65/80 + prodloužení + Litinový poklop OTSKP_2025 - 2025	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2025 - 2025				
26	89913	KRYCÍ HRNCE SAMOSTATNÉ Litinový poklop pro podzemní hydrant OTSKP_2025 - 2025	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2025 - 2025				
27	89914	ŠACHTOVÉ BETONOVÉ SKRUŽE SAMOSTATNÉ Betonová skruž DN1000 dl. 1,00m bez stupadel jako ochrana poklopů hydrantu a zemní soupravy po odstranění provizorní komunikace OTSKP_2025 - 2025	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2025 - 2025				
28	89916	BETONOVÉ DOPLŇKY TRUB VEDENÍ Opěrné betonové bloky potrubí z betonu C20/25, X0 OTSKP_2025 - 2025 $0,26 \times 0,28 \times 0,55 \times 2 + 0,85 \times 0,28 \times 0,97 = 0,311 [A]$ Celkem 0,311 = 0,311	M3	0,311	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2025 - 2025				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 301] - Přeložka vodovodu VaK M.B.

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
29	89923	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ Úprava šoupátkového a hydrantového poklopu po odstranění provizorní komunikace Cenová soustava OTSKP_2025 - 2025	KUS	2,000	-----	-----
30	899309	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE Varovná páska bílé barvy s nápisem „Pozor vodovod“ Cenová soustava OTSKP_2025 - 2025	M	48,870	-----	-----
31	89941	VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 80MM Napojení na stávající vodovodní řad Cenová soustava OTSKP_2025 - 2025	KUS	2,000	-----	-----
32	89952A	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25 Obetonování chráničky pod korytem vodoteče Cenová soustava OTSKP_2025 - 2025 $0,625*0,525*5,00 - 3,14*0,1125*0,1125*5,00=1,442$ [A] Celkem 1,442 = 1,442	M3	1,442	-----	-----
33	899611	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM Cenová soustava OTSKP_2025 - 2025	M	48,870	-----	-----
34	89971	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 80MM Cenová soustava OTSKP_2025 - 2025	M	48,870	-----	-----