



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 16-021 Řešení údržby parkoviště Frýdlantská II

Objekt: 001 Výkaz výměr pro provedení údržby parkoviště a komunikace

Rozpočet: 001 Výkaz výměr pro provedení údržby parkoviště a komunikace

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16-021 Řešení údržby parkoviště Frýdlantská II
Objekt: 001 Výkaz výměr pro provedení údržby parkoviště a komunikace
Rozpočet: 001 Výkaz výměr pro provedení údržby parkoviště a komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU - poplatky za skládkovné pro: odfrézovaný AB recyklát (42.24m3) zeminu a kamení z výkopů (39.435 m3) vyjmuté obruby betonové (132m) vybouranou uliční vpusť (1 ks) $42.24+56.23+(132*0.15*0.1)+2=102,450 [A]$	M3	102,450		
2	02720		Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KPL	1,000		
3	02940		Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými zařízeními OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	1,000		
4	02946		Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE	KPL	1,000		
5	02960		Technická specifikace: položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR	KPL	1,000		
6	02991		Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovaným dozorem OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KUS	1,000		
			- osazení informační tabule s údaji stavby v místě provádění údržby pro informovanost veřejnosti Technická specifikace: položka zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16-021 Řešení údržby parkoviště Frýdlantská II
Objekt: 001 Výkaz výměr pro provedení údržby parkoviště a komunikace
Rozpočet: 001 Výkaz výměr pro provedení údržby parkoviště a komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			- dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti				
			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
7	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH - včetně nakládky a odvozu s uložením 20+96+16=132,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	132,000		
8	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - frézování obrusné asfaltové vrstvy komunikace - frézování s reprofilací svrchní obrusné vrstvy parkoviště - položka včetně nakládky a odvozu na skládku plochy viz výkresová část: komunikace + parkoviště 384*0.05+576*0.04=42,240 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	42,240		
9	12911		Atributy položky: Překážky v trase: s překážkami v trase ČIŠTĚNÍ VOZOVEK OD NÁNOSU - položka obsahuje očištění veřejných komunikací po průjezdu stavební technikou 5*1500=7 500,000 [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M2	7 500,000		
10	132736		Atributy položky: Povrch vozovky: živičný HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 12KM	M3	56,235		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16-021 Řešení údržby parkoviště Frýdlantská II
Objekt: 001 Výkaz výměr pro provedení údržby parkoviště a komunikace
Rozpočet: 001 Výkaz výměr pro provedení údržby parkoviště a komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>- položka obsahuje výkopy rýh pro uložení nových obrub vč. prostoru při chodníku a dále pro provedení vsakovacího žebra pod nezpevněnou krajnicí lemující parkoviště na vnější straně</p> <p>- včetně nakládky materiálu, odvozu</p> <p>$(20+96+16+27)*0.2*0.2+56*0.3+49*0.75*0.9=56,235$ [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** <p>Atributy položky: Čerpání vody: bez čerpání Lepivost: bez lepivosti Ztížení vykopávky v blízkosti výbušnin: bez ztížení</p>				
11	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	33,075		
			<p>- položka obsahuje provedení zásypů drenážních krajnic kamenivem frakce min. 32</p> <p>- obsahem položky je i povrchový přesyp vhodným těženým kamenivem</p>				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16-021 Řešení údržby parkoviště Frýdlantská II
Objekt: 001 Výkaz výměr pro provedení údržby parkoviště a komunikace
Rozpočet: 001 Výkaz výměr pro provedení údržby parkoviště a komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			49.00*0.75*0.9=33,075 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
12	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ - doplnění ornice v místě zeleného pásu mezi chodníkem a parkovištěm a nad vsakem 29*0.1+49*0.9*0.1=7,310 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M3	7,310		
13	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM - vč. ošetření 29+49*0.9=73,100 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu Atributy položky: Druh trávníku: parkový	M2	73,100		
1			Zemní práce				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16-021 Řešení údržby parkoviště Frýdlantská II
Objekt: 001 Výkaz výměr pro provedení údržby parkoviště a komunikace
Rozpočet: 001 Výkaz výměr pro provedení údržby parkoviště a komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2		Základy					
14	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE - dle podmínek podkladu opláštění vsakovacích žebor lemujících plochu parkingu $49 \cdot (0.75 + 0.9 + 0.75 + 0.9) = 161,700$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry) Atributy položky: Druh geotextilie: netkaná Hmotnost geotextilie: do 150g/m2	M2	161,700		
2		Základy					
5		Komunikace					
15	56140		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM - vrstva u vjezdů pod chodníkem $2 \cdot 6.5 \cdot 1.85 \cdot 0.15 = 3,608$ [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu	M3	3,608		
16	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI - pod chodníkem a doplnění pod linií obrub $56 \cdot 0.3 + 132 \cdot 0.25 = 49,800$ [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	49,800		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16-021 Řešení údržby parkoviště Frýdlantská II
Objekt: 001 Výkaz výměr pro provedení údržby parkoviště a komunikace
Rozpočet: 001 Výkaz výměr pro provedení údržby parkoviště a komunikace

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17 572211		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2	M2	1 536,000		
		$2 \cdot 576 + 384 = 1\,536,000$ [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
18 574A04		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S	M3	74,880		
		- vyrovňovací a ohrusná vrstva parkoviště a komunikace $384,00 \cdot 0,06 + 576 \cdot (0,05 + 0,04) = 74,880$ [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
19 582615		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 80MM DO LOŽE Z KAM	M2	56,000		
		- položka obsahuje novou dlažbu chodníku do lože (s ohledem na vjezdy kpl v tl. 80mm dl.) - obsahem položky (barevná dlažba) je i speciální dlažba - linie pro OSSPO v místech vjezdů $56 = 56,000$ [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16-021 Řešení údržby parkoviště Frýdlantská II
Objekt: 001 Výkaz výměr pro provedení údržby parkoviště a komunikace
Rozpočet: 001 Výkaz výměr pro provedení údržby parkoviště a komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	58910		VÝPLŇ SPAR ASFALTEM	M	28,000		
			- položka obsahuje výplň spáry mezi AB krytem a přeloženou kamennou obrubou v ulici Frýdlantské				
			28=28,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- dodávku předepsaného materiálu				
			- vyčištění a výplň spar tímto materiálem				
5		Komunikace					
8		Potrubí					
21	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	1,000		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže				
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,				
			- předepsané podkladní konstrukce				
		Atributy položky:	Koš: včetně koše				
22	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	3,000		
		Technická specifikace:	- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
		Atributy položky:	Úprava: zvýšením				
23	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	5,000		
		Technická specifikace:	- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
24	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ	KUS	2,000		
			- odstranění stávající svislé dopravní značky vč. odvozu a likvidace materiálu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16-021 Řešení údržby parkoviště Frýdlantská II
Objekt: 001 Výkaz výměr pro provedení údržby parkoviště a komunikace
Rozpočet: 001 Výkaz výměr pro provedení údržby parkoviště a komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	914121	Technická specifikace:	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	3,000		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
		Atributy položky:	Stojan: jednoduchý Tvar: obdélník 150/500 Účel: definitivní				
26	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA - vč. symbolů 21*5*0.125*1.2=15,750 [A]	M2	15,750		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
27	917211		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM - vč. betonového oboustranného lože - vnější obrubník chodníku 16=16,000 [A]	M	16,000		
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
28	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM - obruby lemující plochy parkingu a park. komunikací, do oboustranného bet. lože 96=96,000 [A]	M	96,000		
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16-021 Řešení údržby parkoviště Frýdlantská II
Objekt: 001 Výkaz výměr pro provedení údržby parkoviště a komunikace
Rozpočet: 001 Výkaz výměr pro provedení údržby parkoviště a komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
29	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM - vč. betonového oboustranného lože 20=20,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	20,000		
30	91782		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ KAMENNÝCH - výšková úprava stávajících kamenných obrub 27=27,000 [A] Technická specifikace: Položka výšková úprava obrub zahrnuje jejich vytrhání, očištění, manipulaci, nové betonové lože a osazení. Případné nutné doplnění novými obrubami se uvede v položkách 9172 až 9177. Atributy položky: Materiál lože: betonové s boční opěrku Poloha obrubníku: ležatý Tloušťka lože: do 100mm	M	27,000		
31	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM - řezání vnější hrany parkingu u navrženého vsahu a osazení obruby - řezání podkladních AB vrstev u výměny UV 46+12=58,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	58,000		
32	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	KUS	1,000		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem: