

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **51_2024_4 - DPS komunikace Ke Gruntě a Vavřínecká - ETAPA IV.**

Objekt: **IV. ETAPA - IV. ETAPA**

Rozpočet: **[IV. ETAPA]/[SO 101] - Pozemní komunikace**

Objednatel: **Město Kutná Hora**

Zhotovitel dokumentace: **FORVIA CZ, s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání: Jan Vavřík

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.1.1.1 (24.2.14.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IV. ETAPA]/[SO 101] - Pozemní komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 101 Pozemní komunikace						-----
0 Všeobecné práce						-----
1	014132 Cenová soustava	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) OTSKP - 2024 stávající zničená cesta (recyklát) : 327,0*0,05*2,4 39.240000 = 39,24000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	39,24000	-----	-----
2	014212 Cenová soustava	POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE OTSKP - 2024 vegetační úpravy - pořízení ornice : 118*0,15*2,0 35.400000 = 35,40000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	35,40000	-----	-----
3	015111 Cenová soustava	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI OTSKP - 2024 185,5*0,15*1,85 51.476250 = 51,47625 [A] <i>1. Položka obsahuje:</i> – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu <i>2. Položka neobsahuje:</i> – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů <i>3. Způsob měření:</i> Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	51,47625	-----	-----
4	015114 Cenová soustava	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY NESPLŇUJÍCÍ LIMITNÍ HODNOTY PRO ZASYPÁVÁNÍ OTSKP - 2024 dle pol.č. 122838 : 210,955*1,85 390.266750 = 390,26675 [A]	T	390,26675	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IV. ETAPA]/[SO 101] - Pozemní komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů <p>3. Způsob měření:</p> <p>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p>				
5	015140 Cenová soustava	<p>POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV</p> <p>OTSKP - 2024</p> <p>obruba : (63,0*0,25*0,15)*2,5 5.906250 = 5,90625 [A]</p>	T	5,90625	-----	-----
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů <p>3. Způsob měření:</p> <p>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p>				
1 Zemní práce -----						
6	113524 Cenová soustava	<p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM</p> <p>OTSKP - 2024</p> <p>63 63.000000 = 63,00000 [A]</p>	M	63,00000	-----	-----
	Specifikace	<p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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). 				
7	11352B Cenová soustava	<p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH - DOPRAVA</p> <p>OTSKP - 2024</p> <p>((63*0,25*0,15)*2,5)*25 147.656250 = 147,65625 [A]</p>	tkm	147,65625	-----	-----
	Specifikace	<p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p>Způsob měření:</p> <ul style="list-style-type: none"> - množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km]. 				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IV. ETAPA]/[SO 101] - Pozemní komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8	113728 Cenová soustava	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM OTSKP - 2024 stávající zničená cesta : $327,0 \cdot 0,05 \cdot 16.350000 = 16,350000$ [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - 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	16,35000	-----	-----
9	11372B Cenová soustava	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - DOPRAVA OTSKP - 2024 stávající zničená cesta : $(327,0 \cdot 0,05) \cdot 2,4 \cdot 10 \cdot 392.400000 = 392,400000$ [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].	tkm	392,40000	-----	-----
10	121108 Cenová soustava	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 20KM OTSKP - 2024 $185,5 \cdot 0,15 \cdot 27.825000 = 27,825000$ [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy - její vodorovnou dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení na trvalou skládku	M3	27,82500	-----	-----
11	12110B Cenová soustava	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY - DOPRAVA OTSKP - 2024 $185,5 \cdot 0,15 \cdot 10 \cdot 278.250000 = 278,250000$ [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - samostatnou dopravu zeminy <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - množství se určí jako součin kubatury [m3] a požadované vzdálenosti [km].	M3KM	278,25000	-----	-----
12	122838 Cenová soustava	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM OTSKP - 2024	M3	210,95500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IV. ETAPA]/[SO 101] - Pozemní komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>vegetační úpravy : 118,0*0,15 komunikace : 233,5*0,29 sanace - komunikace : 233,50*0,3 šterk. krajnice : 14,2*0,2 kamenné povrchy z žuly : (117*0,45) 210.955000 = 210,95500 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, 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 pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - 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.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
13	12283B Cenová soustava Specifikace	<p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. II - DOPRAVA</p> <p>OTSKP - 2024</p> <p>210,955*10 2109.550000 = 2 109,55000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - samostatnou dopravu zeminy <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - množství se určí jako součin kubatutry [m3] a požadované vzdálenosti [km]. 	M3KM	2 109,55000	-----	-----
14	18120 Cenová soustava	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. II</p> <p>OTSKP - 2024</p>	M2	716,20000	-----	-----

3.1.1.1 (24.2.14.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IV. ETAPA]/[SO 101] - Pozemní komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	vegetační úpravy : 118,0 komunikace : 233,5 sanace - komunikace : 233,5 štěrk. krajnice : 14,2 kamenné povrchy z žuly : 117 716.200000 = 716,20000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - úpravu pláňe včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
15	18222 Cenová soustava Specifikace	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M OTSKP - 2024 vegetační úpravy : 118,0 118.000000 = 118,00000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	118,00000	-----	-----
16	18241 Cenová soustava Specifikace	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM OTSKP - 2024 vegetační úpravy : 118,0 118.000000 = 118,00000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	118,00000	-----	-----
2 Základy a zvláštní zakládání						-----
17	21450 Cenová soustava Specifikace	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA MATERIÁL OBJ. HM. > 1600 kg/m3; HUTNĚNÍ DLE ČSN 72 1006 (100%±S); CBR>15 % V SOULADU S ČSN 73 6133) OTSKP - 2024 sanace - komunikace - ŠDa 0/125 : 233,5*0,3 70.050000 = 70,05000 [A] <i>Položka zahrnuje</i> - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	70,05000	-----	-----
4 Vodorovné konstrukce						-----
18	45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	3,51000	-----	-----

3.1.1.1 (24.2.14.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IV. ETAPA]/[SO 101] - Pozemní komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	OTSKP - 2024 fr. 4/8 kamenné povrchy z žuly : 117,0*0,03 3.510000 = 3,51000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
5 Komunikace -----						
19	56143G Cenová soustava	SMĚSI Z KAMENIVA STMELENÉ CEMENTEM SC C 8/10 TL. DO 150MM OTSKP - 2024 kamenné povrchy z žuly : 117 117.000000 = 117,00000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - 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 <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry	M2	117,00000	-----	-----
20	56333 Cenová soustava	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM OTSKP - 2024 komunikace - ŠDb 0/32 : 233,5 233.500000 = 233,50000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry	M2	233,50000	-----	-----
21	56334 Cenová soustava	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM OTSKP - 2024 kamenné povrchy z žuly - ŠDb 0/32 : 117 117.000000 = 117,00000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry	M2	117,00000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IV. ETAPA]/[SO 101] - Pozemní komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
22	56930 Cenová soustava	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI OTSKP - 2024 štěrk. krajnice : 14,2*0,2 2.840000 = 2,84000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - očištění podkladu - uložení kameniva dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	2,84000	-----	-----
23	572214 Cenová soustava	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 OTSKP - 2024 komunikace : 233,5 233.500000 = 233,50000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - 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 <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	233,50000	-----	-----
24	574A43 Cenová soustava	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 50MM OTSKP - 2024 komunikace 233,50 = 233,50000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - 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. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	233,50000	-----	-----
25	574E56 Cenová soustava	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM OTSKP - 2024 komunikace 233,50 = 233,50000 [A]	M2	233,50000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IV. ETAPA]/[SO 101] - Pozemní komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění 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. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
26	58221 Cenová soustava	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA OTSKP - 2024 kamenné povrchy z žuly : 117,0 117.000000 = 117,00000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - 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 <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	117,00000	-----	-----
8 Trubní vedení -----						
27	89921 Cenová soustava	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ OTSKP - 2024 <i>Položka zahrnuje:</i> - všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	4,00000	-----	-----
28	89923 Cenová soustava	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ OTSKP - 2024 <i>Položka zahrnuje:</i> - všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	2,00000	-----	-----

3.1.1.1 (24.2.14.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IV. ETAPA]/[SO 101] - Pozemní komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
91 Doplnující práce na komunikaci -----						
29	917223 Cenová soustava	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM OTSKP - 2024 1000/100/250 : 167,0 167.000000 = 167,00000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	167,00000	-----	-----
93 Dokončovací práce inženýrských staveb -----						
30	935812 Cenová soustava	ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BETONU TL 100MM OTSKP - 2024 4,58 4.580000 = 4,58000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce - úpravu napojení a ukončení - vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - měří se vydlážděná plocha <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	4,58000	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **51_2024_4 - DPS komunikace Ke Gruntě a Vavřínecká - ETAPA IV.**

Objekt: **IV. ETAPA - IV. ETAPA**

Rozpočet: **[IV. ETAPA]/[SO 401] - Veřejné osvětlení**

Objednatel: **Město Kutná Hora**

Zhotovitel dokumentace: **FORVIA CZ, s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání: Jan Vavřík

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IV. ETAPA]/[SO 401] - Veřejné osvětlení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 401 Veřejné osvětlení						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	015114 Cenová soustava	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY NESPLŇUJÍCÍ LIMITNÍ HODNOTY PRO ZASYPÁVÁNÍ OTSKP - 2024 26,59973*1,8 = 47,87951 [B] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	47,87951	-----	-----
2	02950 Cenová soustava	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY OTSKP - 2024 Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi Položka nezahrnuje: - x	KPL	1,00000	-----	-----
3	742P17 Cenová soustava	VYHLEDÁNÍ STÁVAJÍCÍHO KABELU (MĚŘENÍ, SONDA) OTSKP - 2024 1. Položka obsahuje: – vyhledání stávajícího kabelu vn/nn v obvodu žel. stanice, na trati vč. výkopu sondy a veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	4,00000	-----	-----
1 Zemní práce						-----
4	13283 Cenová soustava	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II OTSKP - 2024 126,6654*0,35*0,6 = 26,59973 [A]	M3	26,59973	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IV. ETAPA]/[SO 401] - Veřejné osvětlení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu na skládku, 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 pažení záporového a 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.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
5	<p>17481</p> <p>Cenová soustava</p> <p>Specifikace</p>	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>OTSKP - 2024</p> <p>126,6654*0,35*0,6 = 26,59973 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 - 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.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	26,59973	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IV. ETAPA]/[ISO 401] - Veřejné osvětlení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
M21 Elektromontáže -----						
6	702211 Cenová soustava Specifikace	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM OTSKP - 2024 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	311,10800	-----	-----
7	702232 Cenová soustava Specifikace	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DĚLENÁ DN PŘES 100 DO 200 MM OTSKP - 2024 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	22,22200	-----	-----
8	742511.R Cenová soustava Specifikace	UKONČENÍ KABEL SOUBORU SMRŠŤ ZÁKLOPKOU OTSKP - 2024 1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: – příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	8,00000	-----	-----
9	742612.R Cenová soustava Specifikace	KRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘ 22CM OTSKP - 2024 1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: – příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	126,66540	-----	-----
10	742H11 Cenová soustava	KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2 OTSKP - 2024	M	27,33306	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IV. ETAPA]/[SO 401] - Veřejné osvětlení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: – příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
11	742H12 Cenová soustava Specifikace	KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2 OTSKP - 2024 1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: – příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	161,66505	-----	-----
12	742Z23 Cenová soustava Specifikace	DEMONTÁŽ KABELOVÉHO VEDENÍ NN OTSKP - 2024 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	145,55410	-----	-----
13	743552 Cenová soustava Specifikace	SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 10 DO 25 W OTSKP - 2024 1. Položka obsahuje: – zdroj a veškeré příslušenství – technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	4,00000	-----	-----
14	743Z35 Cenová soustava	DEMONTÁŽ SVÍTIDLA Z OSVĚTLOVACÍHO STOŽÁRU VÝŠKY DO 15 M OTSKP - 2024	KUS	3,00000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IV. ETAPA]/[SO 401] - Veřejné osvětlení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				
15	75H141 Cenová soustava	<p>STOŽÁR (SLOUP) OCELOVÝ DO 10 M - DODÁVKA</p> <p>OTSKP - 2024</p> <p>Ocelový bezpaticový stožár K5,5-133/89/60 : 4 4.000000 = 4,00000 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení – náklady na dopravu a skladování – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>– Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	4,00000	-----	-----
16	75H14X Cenová soustava	<p>STOŽÁR (SLOUP) OCELOVÝ - MONTÁŽ</p> <p>OTSKP - 2024</p> <p>Ocelový bezpaticový stožár K5,5-133/89/60 : 4 4.000000 = 4,00000 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>– Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	4,00000	-----	-----
17	75I911 Cenová soustava	<p>OPTOTRUBKA HDPE PRŮMĚRU DO 40 MM</p> <p>OTSKP - 2024</p>	M	139,99860	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IV. ETAPA]/[SO 401] - Veřejné osvětlení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – dodávku specifikované kabelizace včetně potřebného drobného montážního materiálu – dodávku souvisejícího příslušenství pro specifickou kabelizaci – náklady na dopravu a skladování – práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Dodávka a montáž specifikované kabelizace se měří v délce udané v metrech. 				
18	75IG71 Cenová soustava	VEDENÍ UZEMŇOVACÍ V ZEMI Z FEZN DRÁTU PRŮMĚRU DO 10 MM - DODÁVKA	M	147,99852	-----	-----
	Specifikace	<p>OTSKP - 2024</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení – náklady na dopravu a skladování – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Dodávka specifikovaného bloku/zařízení/konstrukce se měří v délce udané v metrech. 				
19	75IG7X Cenová soustava	VEDENÍ UZEMŇOVACÍ V ZEMI Z FEZN DRÁTU PRŮMĚRU DO 10 MM - MONTÁŽ	M	147,99852	-----	-----
	Specifikace	<p>OTSKP - 2024</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem (uložení na konstrukci, uložení, zatažení) – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Práce specifikovaného se měří v délce kabelizace udané v metrech. 				
M46 Zemní práce při montážích						-----
20	460100001RT1 Cenová soustava	Pouzdrový základ 400x800 mm mimo osu trasy, kompletní zhot.pouzdrového základu	kus	4,00000	-----	-----
		OTSKP - 2024				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **51_2024_4 - DPS komunikace Ke Gruntě a Vavřínecká - ETAPA IV.**Objekt: **IV. ETAPA - IV. ETAPA**Rozpočet: **[IV. ETAPA]/[VRN] - VRN**Objednatel: **Město Kutná Hora**Zhotovitel dokumentace: **FORVIA CZ, s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání: Jan Vavřík

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.1.1.1 (24.2.14.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IV. ETAPA]/[VRN] - VRN

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
VRN VRN						-----
0 Všeobecné práce						-----
1	02720 Cenová soustava Specifikace	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY OTSKP - 2024 <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	1,00000	-----	-----
2	029113 Cenová soustava Specifikace	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY OTSKP - 2024 <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	1,00000	-----	-----
3	02940 Cenová soustava Specifikace	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE OTSKP - 2024 <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	1,00000	-----	-----
4	02943 Cenová soustava Specifikace	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS kompletní náklady na zřízení, projednání, vyřízení a instalaci DIO po celou dobu stavby OTSKP - 2024 <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	1,00000	-----	-----
5	02944 Cenová soustava Specifikace	OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ OTSKP - 2024 <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	1,00000	-----	-----
6	03100 Cenová soustava	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ OTSKP - 2024	KPL	1,00000	-----	-----

3.1.1.1 (24.2.14.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IV. ETAPA]/[VRN] - VRN

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
7	03730	POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ APLIKACE OPATŘENÍ VYPLÝVAJÍCÍCH Z ANALÝZY RIZIK A PODMÍNEK VYJÁDŘENÍ KHS Cenová soustava OTSKP - 2024 <i>Položka zahrnuje:</i> - objednatel povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	1,00000	-----	-----