

HPM 2025 - SSÚD 3,4,6, 7

Rámcová dohoda na diagnostiku mostů, propustků a zpracování, hlavních, 1. hlavních a mimořádných prohlídek mostních objektů, zatěžovacích zkoušek mostů 2022, 01ST-000971

OCENĚNÝ ROZPIS SLUŽEB

I. Celková součtová tabulka nabídkové ceny

		Kč bez DPH
A	Diagnostický průzkum	
A.1	Diagnostický průzkum - část betonové konstrukce	Nepoužije se
A.2	Diagnostický průzkum - část ocelové konstrukce	Nepoužije se
A.3	Diagnostický průzkum - část ostatní konstrukce	
B	Zaměření	Nepoužije se
C	Zatížitelnost	Nepoužije se
D	Zpracování vstupů a výstupů	Nepoužije se
E	Hlavní, 1. hlavní a mimořádné prohlídky mostů a propustků	
F	Technické zpřístupnění pro prohlídku, provedení zkoušek a měření	
G	Geodetické sledování posunů a průhybů mostů	
H	Dopravně inženýrské opatření	
Přirážka pro práce v noci tj. v časovém rozmezí 20.00 až 06.00 bude zohledněna přirážkou k ceně		Nepoužije se
Přirážka pro práce o víkendech v časovém rozmezí sobota 06.00 hod až neděle 20.00 hod bude		Nepoužije se
Cena celkem bez DPH		5 397 500
DPH (21%)		1 133 475
Cena celkem vč. DPH		6 530 975

Poznámky:

Vypracování protokolu z provedeného průzkumu je součástí jednotkové ceny jednotlivých zkoušek.

Pojízdná laboratoř je součástí jednotkové ceny jednotlivých zkoušek.

Podrobné měření teploty NK např. pro geodetická sledování, při sledování posunů trhlín a přetvoření konstrukcí, je součástí ceny za mj. položky. Jedná se o osazení čidel v průřezu (osluněná a neosluněná strana, horní deska, spodní deska apod.).

Zpřístupnění pomocí žebříku a malé techniky je rozpuštěno v jednotkových cenách

Oceněný Soupis služeb

dle Rámcové dohody na diagnostiku mostů, propustků a zpracování, hlavních, 1. hlavních a mimořádných prohlídek mostních objektů, zatěžovacích zkoušek mostů 2022, 01ST-000971

název akce:

HPM 2025 - SSÚD 3,4,6, 7

Termíny:

- do 10 měsíců na základě písemné výzvy objednatele

- do 31.12.2025 vykonání prohlídek v terénu

- seznamy reklamovatelných vad u mostů před koncem záruk - viz Příloha č. 1 - Podrobná specifikace předmětu plnění

A Diagnostický průzkum					
A.1 Diagnostický průzkum - část betonové konstrukce					
Číslo položky	Název položky	odhadovaná četnost jednotek	Měrná jednotka	cena za m.j.	CENA celkem
A.1.01	Kvalita betonu - odběr vývrtů DN100, délka do 500 mm, vč. odborná reprofilace otvoru po vyjmutí vzorku sanačními originálními hmotami dle TP a TL výrobce hmoty <i>Poznámka: Lze použít i menší průměr vývrtů pro omezení poškození konstrukce</i>		ks		NEREALIZOVANÉ
A.1.02	Laboratoř vývrtů DN100 (pevnost betonu v tlaku, obj. hmotnost, nasákavost) v AZL		sada		NEREALIZOVANÉ
A.1.03	Kvalita betonu - odběr vývrtů DN150, délka od 200 do 300 mm vč. odborná reprofilace otvoru po vyjmutí vzorku sanačními originálními hmotami dle TP a TL výrobce hmoty		ks		NEREALIZOVANÉ
A.1.04	Stanovení odolnosti betonu vůči vlivu vody a mrazu - Laboratoř vývrtů DN150 (CHRL, metoda "C" ČSN 73 1326) v AZL		sada		NEREALIZOVANÉ
A.1.05	Nedestruktivní stanovení kvality betonu tvrdoměnou metodou - s upřesněním kalibračním vztahem na vývrtch v AZL		zk. m.		NEREALIZOVANÉ
A.1.06	Stanovení pH faktoru betonu, malty nebo injektážní malty analytickou metodou (pH elektrodou na výluhu) na čerstvém vzorku		zk.m.		NEREALIZOVANÉ
A.1.07	Chemický rozbor betonu (obsah cementu, pH, obsah síranů atd.), ověření přítomnosti ASR		zk.m.		NEREALIZOVANÉ
A.1.08	Orientační zjištění obsahu chloridů		vzorek		NEREALIZOVANÉ
A.1.09	Analytické zjištění obsahu chloridů v AZL		vzorek		NEREALIZOVANÉ
A.1.10	Karbonatace-stanovení hloubky karbonatace fenoltaleinovou nebo jinou zkouškou na čerstvé lomové ploše betonu in-situ		zk. m.		NEREALIZOVANÉ
A.1.11	Stanovení pevnosti v tahu povrchové vrstvy (odtrhová zkouška) betonu dle ČSN 73 6242		zk. m.		NEREALIZOVANÉ
A.1.12	Zmapování rozsahu jednotlivých poruch betonové konstrukce včetně akustického trasování a grafického výstupu.		hod		NEREALIZOVANÉ
A.1.13	Měření polohy, šířky a délky trhlin v betonu podle TP 201 (šířka konstrukčních trhlin nad 0,2 mm, nekonstrukčních nad 0,1 mm a trhliny staticky významné)		hod		NEREALIZOVANÉ
A.1.14	Měření tl. krycí bet. vrstvy a polohy výztuže spodní stavby nebo NK v ploše 0,6 x 0,6 m nedestruktivně elektromagnetickou nebo radarovou metodou <i>Poznámka: Jiná plocha se pro ocenění stanoví lineární interpolací nebo extrapolací</i>		zk. m.		NEREALIZOVANÉ
A.1.15	Destruktivní ověření stavu bet. výztuže spodní stavby a/nebo NK - měření průměru a velikosti oslabení profilu a porovnání s dokumentací v ploše 0,6 x 0,6 m, vč. odborné sanace sanačními originálními hmotami dle TP a TL výrobce hmoty <i>Poznámka: Jiná plocha se pro ocenění stanoví lineární interpolací nebo extrapolací</i>		sonda		NEREALIZOVANÉ
A.1.16	Destruktivní ověření stavu předpínací výztuže spodní stavby a/nebo NK - měření průměru a velikosti oslabení profilu a porovnání s dokumentací vč. , bez poškození výztuže, Odborné sanace sanačními originálními hmotami dle TP a TL výrobce hmoty		sonda		NEREALIZOVANÉ

A.1.17	Korozní posudek předpínací výztuže v kanálku s fotodokumentací, korozním specialistou, v destruktivní sondě + stav injektažní malty, bez poškození výztuže		zk. m.		NEREALIZOVANÉ
A.1.18	Korozní potenciálová mapa betonářské i předpínací výztuže výztuže podle ASTM C 876-09		hod		NEREALIZOVANÉ
A.1.19	Ověření tl. krycí bet. vrstvy a polohy výztuže spodní stavby a/nebo NK měřením v destruktivní sondě, bez oškození výztuže, vč. sanace sanačními originálními hmotami dle TP a TL výrobce hmoty		zk. m.		NEREALIZOVANÉ
A.1.20	Stanovení pevnostních charakteristik oceli betonářské výztuže destruktivní vč. odběru vzorku a reprofilace otvoru po vyjmutí vzorku sanačními originálními hmotami dle TP a TL výrobce hmoty		kus		NEREALIZOVANÉ
A.1.21	Stanovení pevnosti betonářské výztuže nepřímými metodami (Vickers, Brinell atd.) včetně destruktivní sondy a odborné sanace sanačními originálními hmotami dle TP a TL výrobce hmoty		ks		NEREALIZOVANÉ
A.2 Diagnostický průzkum - část ocelové konstrukce					
Číslo položky	Název položky	odhadovaná četnost jednotek	Měrná jednotka	cena za m.j.	CENA celkem
A.2.01	Oslabení průřezů ocelové NK a/nebo nosných spojů korozi, provozním poškozením – zjištění stávajícího stavu vč. porovnání s DSPS, měření tloušťkoměry a ultrazvukem, porovnání s dokumentací - posudek osobou s kvalifikací IWE, EWE dle TKP 19		hod		NEREALIZOVANÉ
A.2.02	Popis a stav ložisek - s měřením parametrů podle ČSN EN 1337-10, čl. 6, s fotodokumentací každého ložiska vč. měření teploty NK a případné demontáže prachovky		hod		NEREALIZOVANÉ
A.3.03	Stanovení pevnostních charakteristik konstrukční oceli tj. odběru vzorků oceli a laboratorní zkoušky pro ověření základních materiálových charakteristik		ks		NEREALIZOVANÉ
A.3.04	Osazení nové prachovky ložisek v případě poškození při prohlídce		ks		NEREALIZOVANÉ
A.3 Diagnostický průzkum - část ostatní konstrukce					
Číslo položky	Název položky	odhadovaná četnost jednotek	Měrná jednotka	cena za m.j.	CENA celkem
A.3.01	Popis a stav ložisek - orientačně, podle ČSN EN 1337-10, čl. 5, s fotodokumentací každého ložiska vč. základního měření teploty NK	72	ks		
A.3.02	Popis a stav ložisek - s měřením parametrů podle ČSN EN 1337-10, čl. 6, s fotodokumentací každého ložiska vč. měření teploty NK a případné montáže a zpětné demontáže prachovky	68	ks		
A.3.03	Diagnostický průzkum povrchového mostního závěru na mostě vč. základního měření teploty NK, s měřením nerovností ve vozovkové části, rozměrů spár a odchylek tvaru, se stanovením rozsahu a příčin poruch, do protokolu dle TP 86 s fotodokumentací	14	ks		
A.3.04	Stanovení únosnosti kotev v betonu destruktivně vytrhávací zkouškou na konstrukci, do 30 kN		kus		NEREALIZOVANÉ
A.3.05	Stanovení únosnosti kotev v betonu destruktivně vytrhávací zkouškou na konstrukci, do 200 kN		kus		NEREALIZOVANÉ
A.3.06	Stanovení síly v závěsech (ev. svislicích) zavěšených nebo visutých mostů a ve volných kabelech metodou vlastní frekvence kmitání		kus		NEREALIZOVANÉ
A.3.07	Stanovení síly v závěsech, předpínacích lanech, drátech, volných kabelech metodou magnetoelastickou, včetně obnažení předpínacího kabelu, vč. opravy zkušebního místa		kus		NEREALIZOVANÉ
A.3.08	Podrobná prohlídka obalů kabelů, průchodek (včetně tlumičů kmitání), kotev kabelů a tyčí (včetně montáže a demontáže krytů kotev), pasportizace závad		hod		NEREALIZOVANÉ
A.3.09	Stanovení síly v předeprnutých kotvách dynamometrickým zařízením		kus		NEREALIZOVANÉ
A.3.10	Stanovení délky ocelových kotev v betonu UZ metodou		kus		NEREALIZOVANÉ

A.3.11	Nedestruktivní stanovení skladby vrstev vozovkového souvrství na mostě - např. radarem v podélném řezu délky 20 m, cena jiné délky řezu se stanoví lineární extrapolací		řez		NEREALIZOVANÉ
A.3.12	Destruktivní stanovení skladby vozovkového souvrství na vývrtech průměru 50 - 100 mm, délky od 50 do 300 mm, vč. zaměření polohy sondy včetně tlouštěk vyrovnávacích a spádových vrstev na povrchu NK, popisu jádra formou protokolu s fotodokumentací, opravy vozovkových vrstev, příp. izolace ve smyslu ČSN 73 6242		vývrt		NEREALIZOVANÉ
A.3.13	Chemický rozbor mostní izolace na přítomnost nebezpečných látek (dehet atd.)		zk.m.		NEREALIZOVANÉ
A.3.14	Destruktivní sonda v mostovce rozměru 0,5 x 0,5 m pro stanovení příčin a rozsahu poruch mostní vozovky, izolace, vyrovnávacího betonu, desky mostovky, odvodnění atd. vč. opravy vozovkových vrstev ve smyslu ČSN 73 6242		sonda		NEREALIZOVANÉ
A.3.15	Sběr poruch mostní vozovky a vyhotovení pasportu poruch dle TP82 a TP87 v ploše 200 m ²		zk.m.		NEREALIZOVANÉ
A.3.16	Stanovení ploch delaminace vrstev vozovkového souvrství vč. izolačního systému a ev. i betonové mostovky termovizní metodou v ploše 200 m ² (např. poruchové místo v okolí mostního závěru a pod.)		zk.m.		NEREALIZOVANÉ
A.3.17	Odběr vzorků zdících materiálů a stanovení pevnosti v tlaku (cihly, kámen, malta) vč. odborné reprofilace otvoru po vyjmutí vzorku sanačními originálními hmotami dle TP a TL výrobce hmoty		ks		NEREALIZOVANÉ
A.3.18	Odběr vzorků zdících materiálů a stanovení nasákavosti a odolnosti prvků zdíva vůči vlivu vody a mrazu dle ČSN EN 771-1 (cihly, kámen, malta) vč. odborné reprofilace otvoru po vyjmutí vzorku sanačními originálními hmotami dle TP a TL výrobce hmoty.		ks		NEREALIZOVANÉ
A.3.19	Kamerové zkoušky propustku do průměru 1,0 m, délky 30 m, archivace a předání na DVD s kompletní videodokumentací a s vyhodnocením závad		ks		NEREALIZOVANÉ
A.3.20	Kamerová prohlídka (foto + video + popis) v dutinách předpjatých nosníků vč. vrtaného prostupu pro kameru malého průměru		vstup		NEREALIZOVANÉ
A.3.21	Fyzická prohlídka (foto + video + popis) v dutinách předpjatých nosníků tvaru I-73 a podobných, délky do 20 m, vč. vybourání prostupu pro vstup pracovníka		dutina v jednom poli		NEREALIZOVANÉ
A.3.22	Fyzická prohlídka (foto + video + popis) v dutinách předpjatých nosníků tvaru I-73 a podobných, délky nad 20 m, vč. vybourání prostupu pro vstup pracovníka		dutina v jednom poli		NEREALIZOVANÉ
A.3.23	Podrobná endoskopická nebo kamerová prohlídka nepřístupných dutin ocelových konstrukcí, trapézových výztuh atd.		hod		NEREALIZOVANÉ
A.3.24	Ostatní zkoušky, pro činnosti neobsažené v předchozích položkách		hod		NEREALIZOVANÉ
B	Zaměření				
Číslo položky	Název položky	odhadovaná četnost jednotek	Měrná jednotka	cena za m.j.	CENA celkem
B.1	Zaměření v rozsahu zaměření konstrukce v terénu, přesné rozměry tvaru, Zpracování protokolu z měření, Vypracování přehledných výkresů ze zaměření (půdorys, podélný řez, příčný řez, pohledy na křídla)		hod		NEREALIZOVANÉ
B.2	Destruktivní stanovení tloušťky konstrukční části železobetonové konstrukce na vývrtech průměru 50 - 100 mm, délky do 1000 mm, vč. zaměření polohy sondy, popisu jádra formou protokolu + fotodokumentace, vč. odborné reprofilace otvoru po vyjmutí vzorku sanačními originálními hmotami dle TP a TL výrobce hmoty		vývrt		NEREALIZOVANÉ
B.3	Příplatek za každých dalších i započatých 1000 mm délky vrtu		m		NEREALIZOVANÉ
B.4	Zpřístupnění zakrytých konstrukčních částí mostu (např. kopané sondy pro odhalení táhel atd.).		hod		NEREALIZOVANÉ
C	Zatížitelnost				

Číslo položky	Název položky	odhadovaná četnost jednotek	Měrná jednotka	cena za m.j.	CENA celkem
C.1	Statická zatěžovací zkouška 1 pole (cena zahrnuje organizační zajištění včetně zatižení, podklady a vlastní provedení)		ks		NEREALIZOVANÉ
C.2	Přepočet zatížitelnosti dle diagnostického průzkumu autorizovaným inženýrem, archivní dokumentace		hod		NEREALIZOVANÉ
D	Zpracování vstupů a výstupů				
Číslo položky	Název položky	odhadovaná četnost jednotek	Měrná jednotka	cena za m.j.	CENA celkem
D.1	Pasportizace a digitalizace archivní (stávající) dokumentace mostu, ověření aktuálnosti		hod		NEREALIZOVANÉ
D.2	Vyhodnocení průzkumu, studium archivní dokumentace pokud není součástí zakázky i prohlídka, zakres do výkresů (schéma poškození, průsaků atd.), stanovení příčin závad včetně všech závad z prohlídky		%		NEREALIZOVANÉ
D.3	Návrh doporučení pro sanace s odhadem životnosti autorizovaným inženýrem		%		NEREALIZOVANÉ
D.4	Studie pro dosažení potřebné zatížitelnosti, zesílení, rozšíření mostu, včetně výkresové dokumentace, nákladů, harmonogramu atd. autorizovaným inženýrem		hod		NEREALIZOVANÉ
D.5	Vypracování mostního listu (doplnění evidenčních údajů v CEV-mosty)		hod		NEREALIZOVANÉ
D.6	Fotodokumentace		sada		NEREALIZOVANÉ
D.7	Reprografie		ks		NEREALIZOVANÉ
E	Hlavní, t. hlavně a mimořádné prohlídky mostů a mostů				
Číslo položky	Název položky	odhadovaná četnost jednotek	Měrná jednotka	cena za m.j.	CENA celkem
E.1	Most s délkou přemostění < 10 m	10	ks		
E.2	Most s délkou přemostění 10 až 20 m	19	ks		
E.3	Most s délkou přemostění 20 až 50 m	9	ks		
E.4	Most s délkou přemostění 50 až 90 m	16	ks		
E.5	Most s délkou přemostění 90 až 150 m	1	ks		
E.6	Most s délkou přemostění 150 až 250 m	2	ks		
E.7	Most s délkou přemostění 250 až 400 m		ks		NEREALIZOVANÉ
E.8	Mosty velké nad 400 m a atypická řešení		hod		NEREALIZOVANÉ
E.9	Činnosti při 1. hlavní prohlídce vyplývající z ustanovení MP oprávnění k výkonu prohlídek mostních objektů PK a z článku 6.3 ČSN 736221, nad rámec periodické HPM dle čl. 6.2 ČSN 736221.		hod		NEREALIZOVANÉ
E.10	Činnosti při 1. hlavní prohlídce vyplývající z různého stupně dokončenosti objektu a z opakovaných úkonů nutných pro dokončení jedné 1. HPM, nad rámec periodické HPM, vč. případného opakovaného zpřístupnění objektu a vypracování dodatků k protokolu HPM		hod		NEREALIZOVANÉ
E.11	Součinnost Objednateli při projednání MPM před koncem záruky se Zhotovitelem.		hod		NEREALIZOVANÉ
E.12	Patologický průzkum - přítomnost diagnostika při provádění demoličních prací+psaná dokumentace stavu systému předpětí, korozní projevy, oslabení, fotodokumentace		hod		NEREALIZOVANÉ
E.11	Propustek s celkovou délkou < 10 m		ks		NEREALIZOVANÉ
E.12	Propustek s celkovou délkou 10 až 30 m		ks		NEREALIZOVANÉ
E.13	Propustek s celkovou délkou 30 až 90 m		ks		NEREALIZOVANÉ
F	Technické zpřístupnění pro prohlídky, stanovení závažnosti				
Číslo položky	Název položky	odhadovaná četnost jednotek	Měrná jednotka	cena za m.j.	CENA celkem
F.1	Lešení		hod		NEREALIZOVANÉ
F.2	Metody technického lezení ve výškách a nad volnou hloubkou		hod		NEREALIZOVANÉ
F.3	Zpřístupnění mostu plošina malá pod prohlíženým mostem	25	den		
F.4	Zpřístupnění mostu plošina velká na prohlíženém mostě	3	den		
F.5	Asistence plavidla pro prohlížení nad vodní plochou		den		NEREALIZOVANÉ

F.6	Potapěčský průzkum do 10 m hloubky vody		hod		NEREALIZOVANÉ
G	Geodetické sledování posunu a				
Číslo položky	Název položky	odhadovaná četnost jednotek	Měrná jednotka	cena za m.j.	CENA celkem
G.1	Určení svislé polohy sledovací značky v i-té etapě	601	ks		
G.2	Určení všesměrné polohy sledovací značky v i-té etapě		ks		NEREALIZOVANÉ
G.3	Vyhodnocení včetně vyhotovení geodetického protokolu, vložení do systému CEV-mosty	450	hod		
G.4	Projekt sledování a údržby mostu - včetně návrhu vztažného systému	150	hod		
G.5	Nová sledovací značka do konstrukce (hřebové a čepové značky, odrsné štítky, náklonné soupravy a jiné) včetně samotného osazení, případně náhrada	73	ks		
G.6	Vrstevnicová mapa povrchu vozovky metodou laser scanu ze stativu (střední chyba měření max. 3 mm) v ploše 200 m2.		zk. m.		NEREALIZOVANÉ
H	Dopravně inženýrské opatření				
Číslo položky	Název položky	odhadovaná četnost jednotek	Měrná jednotka	cena za m.j.	CENA celkem
H.1	Schéma DD 331 dl. do 500 m Pracovní místo dlouhodobé VPRAVO, třípruh, část pravého pruhu (tři zúžené jízdní pruhy). Zřízení a demontáž dopravního značení v délce do 500 m, vyřízení stanovení, rozhodnutí, zpracování dokumentace		kpl		NEREALIZOVANÉ
H.2	Příplatek DD 331 na dl. do 500 m - za dobu trvání 1 den. Revize, údržba, doplňování zničeného značení po dobu 1 dne.		kpl		NEREALIZOVANÉ
H.3	Příplatek DD 331 - za manipulaci dl. každých dalších 500 m uzavírky. Zřízení a demontáž dopravního značení, v mezilehlém úseku v délce do 500 m (použit jen při délce uzavírky nad 500 m).		kpl		NEREALIZOVANÉ
H.4	Příplatek DD 331 - za trvání 1 den dl. do 500 m. Revize, údržba a doplňování zničeného značení v mezilehlém úseku v délce do 500 m (použit jen při délce uzavírky nad 500 m.)		kpl		NEREALIZOVANÉ
H.5	Schéma DD 231 na dl. do 500 m Pracovní místo dlouhodobé VPRAVO, dvoupruh, část pravého pruhu (dva zúžené jízdní pruhy). Zřízení a demontáž dopravního značení v délce do 500 m, vyřízení stanovení, zpracování dokumentace		kpl		NEREALIZOVANÉ
H.6	Příplatek DD 231 na dl. do 500 m - za dobu trvání 1 den Revize, údržba, doplňování zničeného značení po dobu 1 dne.		kpl		NEREALIZOVANÉ
H.7	Příplatek DD 231 - za manipulaci dl. každých dalších 500 m Zřízení a demontáž dopravního značení, v mezilehlém úseku v délce do 500 m (použit jen při délce uzavírky nad 500 m).		kpl		NEREALIZOVANÉ
H.8	Příplatek DD 231 - za trvání 1 den dl. do 500 m Revize, údržba a doplňování zničeného značení v mezilehlém úseku v délce do 500 m po dobu 1 dne (použit jen při délce uzavírky nad 500 m).		kpl		NEREALIZOVANÉ
H.9	Schéma DD 230 nebo DD330 na dl. do 500 m Pracovní místo dlouhodobé VPRAVO, dvoupruh nebo třípruh, pravý pruh (zúžení levého jízdního pruhu). Zřízení a demontáž dopravního značení v délce do 500 m, vyřízení stanovení, zpracování dokumentace		kpl		NEREALIZOVANÉ
H.10	Příplatek DD 230 nebo DD330 na dl. do 500 m - za dobu trvání 1 den Revize, údržba, doplňování zničeného značení po dobu 1 dne.		kpl		NEREALIZOVANÉ
H.11	Příplatek DD 230 nebo DD330 za manipulaci dl. každých dalších 500 m Zřízení a demontáž dopravního značení, v mezilehlém úseku v délce do 500 m (použit jen při délce uzavírky nad 500 m).		kpl		NEREALIZOVANÉ
H.12	Příplatek DD 230 nebo DD330 za trvání 1 den dl. do 500 m Revize, údržba a doplňování zničeného značení v mezilehlém úseku v délce do 500 m po dobu 1 dne (použit jen při délce uzavírky nad 500 m).		kpl		NEREALIZOVANÉ

H.13	Schéma DK 230 na dl. do 500 m Pracovní místo krátkodobé VPRAVO, dvoupruh nebo třípruh, pravý pruh (zúžení levého jízdního pruhu). Zřízení a demontáž dopravního značení v délce do 500 m	33	kpl		
H.14	Příplatek DK 230 - za manipulaci dl. každých dalších 500 m Zřízení a demontáž dopravního značení, v mezilehlém úseku v délce do 500 m (použit jen při délce uzavírky nad 500 m).		kpl		NEREALIZOVANÉ
H.15	Schéma DK 231 na dl. do 500 m Pracovní místo krátkodobé VPRAVO, dvoupruh nebo třípruh, pravý pruh (zúžení levého jízdního pruhu). Zřízení a demontáž dopravního značení v délce do 500 m		kpl		NEREALIZOVANÉ
H.16	Příplatek DK 231 - za manipulaci dl. každých dalších 500 m Zřízení a demontáž dopravního značení, v mezilehlém úseku v délce do 500 m (použit jen při délce uzavírky nad 500 m).		kpl		NEREALIZOVANÉ
H.17	Schéma DK 237 na dl. do 500 m Pracovní místo krátkodobé VPRAVO, NOČNÍ, dvoupruh, pravý pruh (zúžení levého jízdního pruhu). Zřízení a demontáž dopravního značení v délce do 500 m.		kpl		NEREALIZOVANÉ

H.18	Příplatek DK 237 - za manipulaci dl. každých dalších 500 m Zřízení a demontáž dopravního značení, v mezilehlém úseku v délce do 500 m (použit jen při délce uzavírky nad 500 m).		kpl		NEREALIZOVANÉ
H.19	Schéma DK 240 na dl. do 500 m Pracovní místo krátkodobé VLEVO, dvoupruh nebo třípruh, levý pruh (zúžení pravého jízdního pruhu). Zřízení a demontáž dopravního značení v délce do 500 m.	34	kpl		
H.20	Příplatek DK 240 - za manipulaci dl. každých dalších 500 m Zřízení a demontáž dopravního značení, v mezilehlém úseku v délce do 500 m (použit jen při délce uzavírky nad 500 m).		kpl		NEREALIZOVANÉ
H.21	Schéma DK 241 na dl. do 500 m Pracovní místo krátkodobé VLEVO, dvoupruh nebo třípruh, levý pruh (zúžení pravého jízdního pruhu). Zřízení a demontáž dopravního značení v délce do 500 m.		kpl		NEREALIZOVANÉ
H.22	Příplatek DK 241 - za manipulaci dl. každých dalších 500 m Zřízení a demontáž dopravního značení, v mezilehlém úseku v délce do 500 m (použit jen při délce uzavírky nad 500 m).		kpl		NEREALIZOVANÉ
H.23	Schéma DK 247 na dl. do 500 m Pracovní místo krátkodobé VLEVO, NOČNÍ, dvoupruh, levý pruh (zúžení pravého jízdního pruhu). Zřízení a demontáž dopravního značení v délce do 500 m.		kpl		NEREALIZOVANÉ
H.24	Příplatek DK 247 - za manipulaci každých dalších 500 m Zřízení a demontáž dopravního značení, v mezilehlém úseku v délce do 500 m (použit při délce uzavírky nad 500 m).		kpl		NEREALIZOVANÉ
H.25	Schéma DD 100 - doplněk běžného schématu - omezení v jízdním pruhu Zřízení a demontáž dopravního značení.		kpl		NEREALIZOVANÉ
H.26	Schéma S-1 uzavření pruhu dl. do 200m - SSZ Zřízení a demontáž dopravního značení v délce do 200 m, vyřízení stanovení, zpracování dokumentace.		kpl		NEREALIZOVANÉ
H.27	Příplatek S-1 pruhu dl. do 200m za dobu trvání 1 den - SSZ Revize, údržba, doplňování zničeného značení po dobu 1 dne.		kpl		NEREALIZOVANÉ
H.28	Příplatek S-1 pruhu za manipulaci každých dalších 200 m - SSZ Zřízení a demontáž dopravního značení, v mezilehlém úseku v délce do 200 m (použit jen při délce uzavírky nad 200 m).		kpl		NEREALIZOVANÉ
H.29	Příplatek S-1 pruhu za trvání 1 den dl. do 200 m - SSZ Revize, údržba, doplňování zničeného značení po dobu 1 dne (použit jen při délce uzavírky nad 200 m).		kpl		NEREALIZOVANÉ
H.30	Schéma S-1 uzavření pruhu dl. do 200m - bez SSZ Zřízení a demontáž dopravního značení v délce do 200 m, vyřízení stanovení, zpracování dokumentace.	16	kpl		
H.31	Příplatek S-1 pruhu dl. do 200m za dobu trvání 1 den - bez SSZ Revize, údržba, doplňování zničeného značení po dobu 1 dne.		kpl		NEREALIZOVANÉ
H.32	Příplatek za komplet značek bez určení - 20 ks/měsíc Doplnění dopravního značení dle lokálních podmínek nad rámec uvedených schémat v počtu 20 ks v délce trvání 1 měsíc.		kpl		NEREALIZOVANÉ
% Přírážka pro práce v noci tj. v časovém rozmezí 20.00 až 06.00 bude zohledněna přírážkou k ceně položek, které se v tomto období budou prokazatelně provádět.					NEREALIZOVANÉ
% Přírážka pro práce o víkendech v časovém rozmezí sobota 06.00 hod až neděle 20.00 hod bude zohledněna přírážkou k ceně položek, které se v tomto období budou prokazatelně provádět, nelze kombinovat s přírážkou pro práci v noci					NEREALIZOVANÉ
Celkem					5 397 500

Poznámka:

1) Položky označené "NEREALIZOVANÉ" **NEJSOU** součástí zakázky

Pol. G4- "Projekt sledování a údržby mostu - včetně návrhu vztazného systému" - bude vypracován pouze projekt sledování mostu vč. Návrhu vztazného systému dle metodického pokynu pro sledování výškového přetvoření mostů - příkaz PŘ 3/2014.