

INVESTOR / CLIENT Město NYMBURK Náměstí Přemyslovců 163 288 28 Nymburk Tel : +420 325 501 101 e-mail :	DODAVATEL / CONTRACTOR Tel: e-mail:	
HLAVNÍ PROJEKTANT / CHIEF ENGINEER SATER - PROJEKT s.r.o. Plynářská 671 280 02 Kolín 2 Tel : +420 321 717 203 Fax : +420 321 717 204 e-mail : info@sater-projekt.cz	PROJEKTANT ČÁSTI / DESIGNER OF PART Tel: e-mail:	

JEDNOSTUPŇOVÁ DOKUMENTACE

4							
3							
2							
1							
0	08/2017	PRVNÍ VÝTISK / 1st ISSUE	M. VESELÁ	M.VESELÁ	ING. DOBIÁŠ	ING. KUNTA	ING. DOBIÁŠ
Č. No	DATUM / DATE	POPIS / DESCRIPTION	NAVRHL / DESIGNED	ZPRACOVAL / EXECUTED	KONTROLOVAL / CHECKED	KONTROLA PO / CHECK OF F. SAF.	SCHVÁLIL / APPROVED
REVIZE / REVISION							

STAVBA / CONSTRUCTION	OPATŘENÍ PRO ODVLHČENÍ ZDIVA PAVILONU A,B,C NEMOCNICE NYMBURK BOLESLAVSKÁ 425/9, NYMBURK D - DOKUMENTACE OBJEKTŮ A TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ D.1 - DOKUMENTACE STAVEBNÍHO OBJEKTU OBJEKT A D.1.1 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ VÝKAZ VÝMĚR				
MÍSTO STAVBY / LOCATION					
ČÁST PROJEKTU / PART OF PROJECT					
DÍL PROJEKTU / SECTION OF PROJ.					
OBJEKT / UNIT					
PROFESE / BRANCH					
PROVOZNÍ SOUBOR / PROCESS UNIT					
DOKUMENT / DOCUMENT					
MĚŘÍTKO / SCALE	ČÍSLO KOPIE / NR OF COPY	ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO / JOB No. 172 03 - 17 SPISOVÁ ZNAČKA OR: C.21233 - MĚST. SOUD V PRAZE	ČÍSLO DOKUMENTU / DOCUMENT NR A - D11d	REVIZE / REVISION 0	

**OPATŘENÍ PRO ODLVHČENÍ ZDIVA PAVILONU A
NEMOCNICE NYMBURK
VÝKAZ VÝMĚR**

Popis	Cena
Architektonicko stavební řešení	
**: Nezařazeno	
001: Zemní práce	
002: Základy	
003: Svislé konstrukce	
004: Vodorovné konstrukce	
005: Komunikace	
006: Úpravy povrchu	
008: Trubní vedení	
009: Ostatní konstrukce a práce	
099: Přesun hmot HSV	
711: Izolace proti vodě	
763: Konstrukce montované	
767: Konstrukce zámečnické	
781: Obklady keramické	
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	
Celkem (bez DPH)	-
DPH	
21% ZE ZÁKLADNY	-
Celkem (včetně DPH)	-

**OPATŘENÍ PRO ODLVHČENÍ ZDIVA PAVILONU A
NEMOCNICE NYMBURK
ODHAD NÁKLADŮ**

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
Architektonicko stavební řešení						—
** Nezařazeno						—
1.	0001	Dodavatel provede a zajistí na svůj účet veškeré potřebné pomocné a ochranné konstrukce .	soubor	1,0		—
2.	0002	V případě vzniklých škod zaviněných dodavatelem na veřejném či soukromém majetku - v souvislosti s pracemi dle tohoto popisu, uhradí tyto škody plně dodavatel	soubor	1,0		—
3.	0003	V ceně dodávky musí být zahrnuty ceny za spotřebované energie, plyn a vodu v době výstavby	soubor	1,0		—
4.	0004	Při stanovení ceny dle výkazu výměr je potřeba započítat všechny předpokládané doplňkové související - prvky a činnosti s touto položkou související tak, aby cena byla kompletní a prvek funkční	soubor	1,0		—
5.	0005	Před započítáním všech bouracích prací a demontáží musí dodavatel zajistit a zkontrolovat odpojení - všech inženýrských sítí	soubor	1,0		—
6.	0006	Ve výkazu výměr jsou výměry stanoveny jako čisté změřené z projektové dokumentace, - zhotovitel musí v rámci nabídky započítat veškeré nadměrné výměry (přesahy, prořezy aj.)	soubor	1,0		—
7.	0007	Veškeré zařízení a dodávky budou dokončovány, nainstalovány, přikotveny a propojeny - tak, aby byly při předání plně funkční	soubor	1,0		—
8.	0008	Všechny použité materiály a výrobky budou 1. jakostní třídy, musí mít příslušné atesty, homologace - prohlášení o shodě a certifikáty pro použití v ČR dle platných předpisů	soubor	1,0		—
9.	0010	Součástí každé dodávky je i funkční odskoušení jednotlivých částí zařízení a zařízení jako celku	soubor	1,0		—
10.	00012	Součástí každé dodávky je i příprava na komplexní zkoušky a provedení komplexních zkoušek - včetně výchozí revize	soubor	1,0		—
11.	00013	Všechny rozvody médií budou barevně označeny dle platných předpisů - opatřeny příslušnými plastovými štítky s fóliovým popisem	soubor	1,0		—
12.	0014	Součástí každé dodávky je i příslušná dokumentace - atesty, návody, aj.	soubor	1,0		—
13.	0015	Součástí dodávky, která to vyžaduje jsou i náklady na zaškolení obsluhy a údržby	soubor	1,0		—
14.	00016	Stavební materiály nebudou používány pokud jejich hmotnostní aktivita Radonu je větší než 120 Bg/kg	soubor	1,0		—
15.	00017	Součástí dodávky stavby bude veškerá stavební připravenost dle požadavků profesí	soubor	1,0		—
16.	00018	Veškerými bezpečnostními normami stanovené nápisy jsou součástí dodávky	soubor	1,0		—
17.	00019	Veškerá technická zařízení, která mohou být příčinou chvění, budou provedena na pružném uložení - zamezujícím šíření hluku a vibrací	soubor	1,0		—
18.	00020	Dodavatel předloží vzorky podlahových krytin , kování, vzorníky povrchů, oken, dveří a vybraných - konstrukcí či materiálů ke schválení před vlastním použitím	soubor	1,0		—
19.	00022	Součástí dodávky je závěrečný úklid uvnitř stavby spočívající v umytí oken, podlah, dveřních křidel - a rámu, umytí zařízeníových předmětů, krytí osvětlovacích těles. Dále je součástí vnější úklid / a likvidace zařízení staveniště. Budou zamezeny a vodou opláchnuty veškeré zpevněné plochy - a očištěna instalovaná zařízení.	soubor	1,0		—

001: Zemní práce

1.	113152112	Odstranění podkladů zpevněných ploch z kameniva drceného	m3	24,15		—
2.	132202201	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	353,837		—
3.	132202209	Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3	m3	353,837		—
4.	151101102	Zřízení příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	87,5		—
5.	151101112	Odstranění příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	87,5		—
6.	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	145,6		—
7.	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	474,974		—
8.	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	242,274		—
9.	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	121,137		—
10.	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	232,7		—
11.	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	465,4		—
12.	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	418,86		—
13.	130901103	Bourání kci v hloubených vykopávkách ze zdiva cihelného nebo smíšeného na maltu cementovou ručně	m3	27,176		—
14.	182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 100 mm rovina v rovinně a svahu do 1:5	m2	132,0		—
15.	10371500	Substrát pro trávníky	m3	13,2		—
16.	184802111	Chemické odplevelení půdy v rovině a svahu do 1:5	m2	132,0		—

**OPATŘENÍ PRO ODLVHČENÍ ZDIVA PAVILONU A
NEMOCNICE NYMBURK
ODHAD NÁKLADŮ**

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
17.	183403114	Obdělání půdy kultivátorováním v rovině a svahu do 1:5 - 2x	m2	264,0		–
18.	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5 - 2x	m2	264,0		–
19.	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	132,0		–
20.	00572410	Osivo směs travní parková	kg	3,96		–
21.	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,005		–
22.	25191155	Hnojivo průmyslové Cererit	kg	5,28		–
23.	185803211	Uválcování trávníku v rovině a svahu do 1:5 - 2x	m2	264,0		–
24.	185851121	Dovoz vody pro závlivu rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	3,96		–
25.	185804312	Zalití trávníku vodou plocha přes 20 m2 - 3x	m3	3,96		–
26.	111151121	Pokosení trávníku parkové plochy do 1000 m2 s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5 - včetně shrabání a naložení	m2	132,0		–

002: Základy

1.	273313711	Základové desky z betonu tř. C 20/25	m3	23,373		–
2.	279113134	Základová zeď tl do 300 mm z tvárné ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20	m2	220,046		–
3.	279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	t	2,597		–
4.	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	126,0		–
5.	211971110	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	m2	50,4		–
6.	69311146	Geotextilie 300 g/m2	m2	50,4		–

003: Svislé konstrukce

1.	33479111R	Prostup v betonových příčných zdech	kus	30,0		–
2.	319202116	Dodatečná izolace zdiva tl do 1200 mm chemickou injektáží	m	127,062		–

004: Vodorovné konstrukce

1.	417321414	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 20/25	m3	6,669		–
2.	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	44,459		–
3.	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	44,459		–
4.	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505	t	0,934		–

005: Komunikace

1.	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	36,0		–
2.	59245194	Dlažba zámková tl. 60 mm, typ dle stávající zámkové dlažby	m2	36,0		–
3.	56420111R	Podklad - pískové lože tl 30 mm	m2	36,0		–
4.	564811111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD frakce 8-16 tl 50 mm	m2	36,0		–
5.	564831111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD frakce 16-32 tl 100 mm	m2	36,0		–

006: Úpravy povrchu

1.	632450134	Cementový potěr tl 20-70 mm provedený v ploše - spádovaný k vpustím	m2	70,143		–
2.	978023411	Vyškrabání spár zdiva cihelného	m2	181,174		–
3.	628195001	Očištění zdiva před započítím oprav ručně	m2	181,174		–
4.	612131121	Penetrace vnitřních stěn nanášená ručně - vhodná pro následné použití sanačních omítek	m2	169,989		–
5.	612821012	Vnitřní sanační štuková omítka pro vlhké a zasolené zdivo prováděná ručně, tl. 30 mm	m2	169,989		–
6.	622131121	Penetrace vnějších stěn nanášená ručně - vhodná pro následné použití sanačních omítek	m2	181,174		–
7.	622821012	Vnější sanační štuková omítka pro vlhké a zasolené zdivo prováděná ručně, tl. 30 mm	m2	181,174		–

008: Trubní vedení

1.	871314121	Montáž potrubí v otevřeném výkopu sklonu do 20 % z polyetylenových trub svařovaných na tupo DN 150	m	126,0		–
2.	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC DN150	m	126,0		–
3.	212572111	Lože pro potrubí ze štěrkopísku tříděného	m3	30,533		–
4.	721211621	D+M Vpust' dvorní výšky do 400 mm se svislým odtokem, mříž pozink - včetně napojení na kanalizaci	kus	33,0		–
5.	894812131	D+M Revizní a čistící šachta z PP DN 315 šachtové roura, šachtové dno, kompletní provedení	kus	20,0		–
6.	894812156	Revizní a čistící šachta z PP DN 315 poklop plastový pochůzí s rámem	kus	20,0		–

009: Ostatní konstrukce a práce

1.	009_001	Vytyčení stávajících inženýrských sítí	soubor	1,0		–
2.	919735124	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 200 mm	m	35,0		–
3.	965042241	Bourání stávající betonové plochy (lokálně asfaltové záplaty)	m3	16,1		–

**OPATŘENÍ PRO ODLVHČENÍ ZDIVA PAVILONU A
NEMOCNICE NYMBURK
ODHAD NÁKLADŮ**

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
4.	965081353	Bourání podlah z dlaždic betonových, teracových nebo čedičových tl přes 40 mm plochy přes 1 m2	m2	109,25		–
5.	965042141	Bourání podkladů pod dlažby betonových tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	5,463		–
6.	981011313	Demolice budov zděných na MVC podíl konstrukcí do 20 % postupným rozebíráním	m3	22,93		–
7.	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	14,352		–
8.	978019391	Otlučení vnější vápenné nebo vápenocementové vnější omítky rozsahu do 100%	m2	46,319		–
9.	978013191	Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 100 %	m2	169,989		–
10.	916131113	Osazení silničního obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	36,0		–
11.	59217468	Obrubník betonový silniční 100x15x15 cm, zapuštěný	kus	36,0		–
12.	963023711	Vybourání schodišťových stupňů	m	1,2		–
13.	952903112R	Vnější úklid stavby	m2	238,173		–
099: Přesun hmot HSV						–
1.	997211611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	152,048		–
2.	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	152,048		–
3.	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	1 824,576		–
4.	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	152,048		–
5.	998153131	Přesun hmot pro zdi zděné z cihel, kamene, tvárnic nebo monolitické	t	338,965		–
711: Izolace proti vodě						–
1.	711131821	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti svislé	m2	362,348		–
2.	711462103	Provedení izolace proti tlakové vodě svislé fólií přichycenou na lištu	m2	114,356		–
3.	28322012	Fólie hydroizolační 1,5 mm, odolná UV	m2	114,356		–
4.	711491176	Přípevnění izolace proti tlakové vodě ukončovací lištou	m	127,062		–
5.	28323035	Lišta horní ukončovací délky 2 m	kus	64,0		–
6.	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	t	0,342		–
763: Konstrukce montované						–
1.	763121473	SDK stěna přesazena tl 130 mm profil CW+UW 75 desky 2xH215 bez TI	m2	9,8		–
2.	76317111R	Montáž větrací mřížky do SDK kcí vel. do 0,1 m2 pro příčky a přesazené stěny	kus	2,0		–
3.	56245613	Mřížka větrací plast 150x150 mm bílá	kus	2,0		–
4.	998763301	Přesun hmot tonážní pro sádkartonové konstrukce	t	0,306		–
767: Konstrukce zámečnické						–
1.	767_001	D+M Nosný ocelový profil L 60x6 kotvený do stěn, povrchová úprava pozink	kg	1 529,286		–
2.	767_002	D+M Pororošt v rámu (zakrytí anglických dvorků), povrchová úprava pozink, tl. 30 mm	m2	68,943		–
3.	767_003	D+M Slzičkový plech (zakrytí anglických dvorků) - v místě vstupu	m2	1,2		–
4.	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce	t	2,997		–
781: Obklady keramické						–
1.	781474112	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých lepených flexibilním lepidlem	m2	9,8		–
2.	59761000	Obkladačky keramické , přesný typ bude upřesněn investorem - kvalita 1. jakostní třída	m2	9,8		–
3.	781495111	Penetrace podkladu vnitřních obkladů	m2	9,8		–
4.	781479196	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za spárování	m2	9,8		–
5.	998781101	Přesun hmot tonážní pro obklady keramické	t	0,147		–
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady						–
27.	07	Zařízení staveniště	soubor	1,0		–