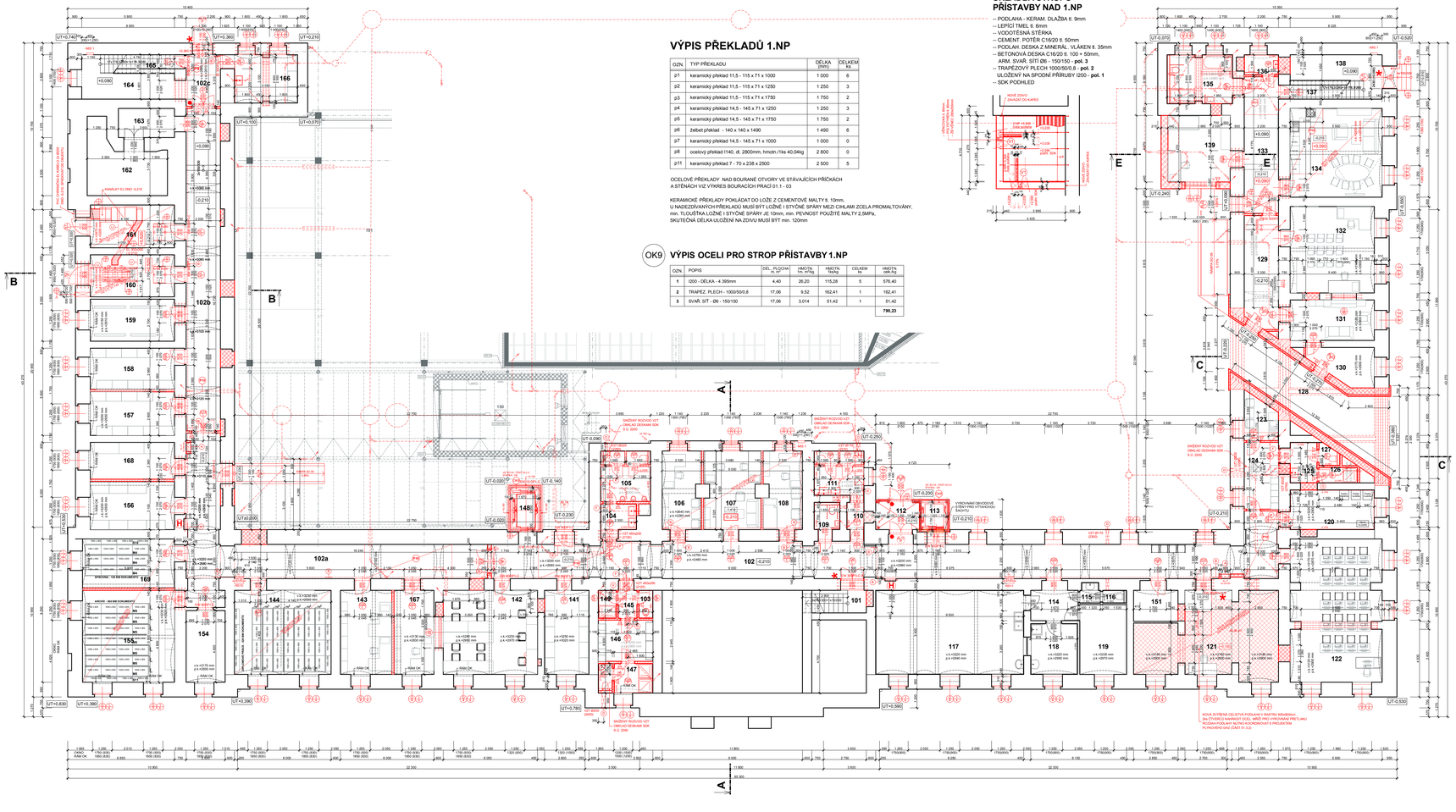

SKLADBA STROPU PŘÍSTAVBY NAD 1.NP

-- PODLAHA - KERAM. DLAŽBA tl. 9mm
-- LEPICÍ TMEL tl. 6mm
-- VODOTĚSNÁ STĚRKA
-- CEMENT. POTĚR C16/20 tl. 50mm
-- PODLAH. DESKA Z MINERÁL. VLÁKEN tl. 35mm
-- BETONOVÁ DESKA C16/20 tl. 100 + 50mm,
ARM. SVAŘ. SÍTĚ Ø6 - 150/150 - **pol. 3**
-- TRAPÉZOVÝ PLECH 1000/50/0.8 - **pol. 2**
ULOŽENÝ NA SPODNÍ PŘÍRUBY I200 - **pol. 1**
-- SDK PODHLED

VÝPIS PŘEKLADŮ 1.NP

OZN.	TYP PŘEKLADU	DÉLKA (mm)	CELKEM ks
p1	keramický překlad 11,5 - 115 x 71 x 1000	1 000	6
p2	keramický překlad 11,5 - 115 x 71 x 1250	1 250	3
p3	keramický překlad 11,5 - 115 x 71 x 1750	1 750	2
p4	keramický překlad 14,5 - 145 x 71 x 1250	1 250	3
p5	keramický překlad 14,5 - 145 x 71 x 1750	1 750	2
p6	železbet.překlad - 140 x 140 x 1490	1 490	6
p7	keramický překlad 14,5 - 145 x 71 x 1000	1 000	0
p8	ocelový překlad I140, dl. 2800mm, hmotn./1ks 40,04kg	2 800	0
p11	keramický překlad 7 - 70 x 238 x 2500	2 500	5

OCELOVÉ PŘEKLADY NAD BOURANÉ OTVORY VE STÁVAJÍCÍCH PŘÍČKÁCH A STĚNÁCH VIZ VÝKRES BOURACÍCH PRACÍ 01.1 - 03

KERAMICKÉ PŘEKLADY POKLÁDAT DO LOŽE Z CEMENTOVÉ MALTY tl. 10mm,
U NADEZDÍVANÝCH PŘEKLADŮ MUSÍ BÝT LOŽNÉ I STYČNÉ SPÁRY MEZI CIHLAMI ZCELA PROMALTOVÁNY,
min. TLOUŠŤKA LOŽNÉ I STYČNÉ SPÁRY jE 10mm, min. PEVNOST POUŽITÉ MALTY 2,5MPa.
SKUTEČNÁ DÉLKA ULOŽENÍ NA ZDIVU MUSÍ BÝT min. 120mm

OK9 VÝPIS OCELI PRO STROP PŘÍSTAVBY 1.NP

OZN.	POPIS	DÉL. PLOCHA (m²)	HMOTN. 1ks (kg)	HMOTN. CELKEM (kg)	CELKEM ks	HMOTN. (MR.Ks)
1	I200 - DÉLKA - 4.395mm	4,40	26,20	115,28	5	576,40
2	TRAPÉZ. PLECH - 1000/50/0,8	17,06	9,52	162,41	1	162,41
3	SVAŘ. SÍŤ - Ø6 - 150/150	17,06	3,014	51,42	1	51,42
						790,23

LEGENDA MÍSTNOSTÍ 1.NP

Č.M.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA (m²)	PODLAHA	OZN.	SOKL	V. (mm)	STĚNA	V. (m)	STROP	SV. (%)
101	SCHODIŠTĚ	6,31	keramická dlažba kamenné stupně	P7	keramický	100	omítka maba	3,2	omítka maba	3,2
102	CHODBA	125,33	keramická dlažba	P4,9	keramický	100	omítka maba	2,98	omítka+maba klenba 2,98-3,2	3,2
102a	CHODBA	63,02	keramická dlažba	P4,9	keramický	100	omítka maba	2,93	omítka+maba klenba 2,93-3,2	3,2
102b	CHODBA	47,54	keramická dlažba	P4	keramický	100	omítka maba	2,93	omítka+maba klenba 2,93-3,2	3,2
102c	CHODBA	9,06	keramická dlažba	P3,6	epoxidový fabion	100	omítka maba	2,81	omítka+maba klenba 2,81-2,88	2,88
103	ÚKLID	1,62	keramická dlažba	P12			keram.obklad omyv.maba	1,5	mineral.podhl. kazetový 600x600	2,5
104	WC PŘEDSÍŇKA	4,35	keramická dlažba	P12			ker.obklad omyv.maba	2,2 0,4	SDK podhled plný+maba	2,6
105	WC MUŽI	10,42	keramická dlažba	P12			keram.obklad omyv.maba	2,2 0,4	SDK podhled plný+maba	2,6
106	ŠKOLNÍK	13,01	keramická dlažba - STÁVAJÍCÍ	P11	koberec do lišty	100	omítka maba	2,26	omítka+maba klenba 2,26-2,64	2,64
107	PROVOZNÍ ZAMĚSTNANCI	18,53	PVC, zvýš. podlaha OK	P18	PVC do lišty	60	omítka maba	2,26	omítka+maba klenba 2,26-2,64	2,64
108	ZÁZEMÍ ŘIDIČI	13,01	keramická dlažba - zvýš. podlaha OK	P12	koberec do lišty	100	omítka maba	2,26	omítka+maba klenba 2,26-2,64	2,64
109	WC ZTP	3,45	keramická dlažba	P6			keram.obklad omyv.maba	2,2 0,4	SDK podhled plný+maba	2,6
110	WC PŘEDSÍŇKA	2,49	keramická dlažba	P9			keram.obklad omyv.maba	2,2 0,4	SDK podhled plný+maba	2,6
111	WC ŽENY	9,42	keramická dlažba	P12			keram.obklad omyv.maba	2,2 0,4	SDK podhled plný+maba	2,6
112	ZÁDVEŘÍ	5,12	čistící zóna	P21			omítka maba	3,2	SDK podhled plný+maba	3,2
113	VÝTAH	3,54	betonová protiskluz.nátěr				protiskluzný nátěr	1,1		
114	CHODBA	6,91	keramická dlažba - STÁVAJÍCÍ		keramický	100	omítka maba	2,95	omítka+maba klenba 2,95-3,22	3,22
115	WC PŘEDSÍŇKA	1,08	keramická dlažba - STÁVAJÍCÍ				ker.obklad omyv.maba	1,5 1,47	omítka+maba klenba 2,97-3,23	3,23
116	WC	1,25	keramická dlažba - STÁVAJÍCÍ				ker.obklad omyv.maba	1,5 1,47	omítka+maba klenba 2,97-3,23	3,23
117	LABORATOŘ - BIOCHEMIE (20)	51,30	keramická dlažba - STÁVAJÍCÍ				ker.obklad omitka	1,5 1,34	omítka+maba klenba 2,84-3,22	3,22
118	LABORATOŘ - BIOCHEMIE	9,78	keramická dlažba - STÁVAJÍCÍ			100	ker.obklad omitka+maba	1,5 1,45	omítka+maba klenba 2,95-3,22	3,22
119	LAB. - BIOCHEMIE - ŠATNA	13,44	PVC STÁVAJÍCÍ		PVC do lišty	60	omítka maba	2,97	omítka+maba klenba 2,97-3,23	3,23
120	PRÁDELNA	14,40	keramická dlažba	P3			ker.obklad omyv.maba	2,2 0,4	omítka+maba klenba 2,9-3,22	3,22
121	PC,ZAZEMÍ,SERVEROVNA	45,02	lino-antistat.úprava zvýšená podlaha	P20	lino do lišty	60	omítka maba	2,9	omítka+maba klenba 2,9-3,18	3,18
122	PC UČEBNA (20)	53,49	linoleum antistat.úprava	P1	lino do lišty	60	omítka maba	2,9	omítka+maba klenba 2,9-3,12	3,12
123	DENNÍ MÍSTNOST	5,61	PVC	P5,91	PVC do lišty	60	omítka maba	2,6	mineral.podhl. kazetový 600x600	2,6
124	ÚKLID - ZÁZEMÍ	9,43	PVC	P11	PVC do lišty	60	omítka maba	2,6	mineral.podhl. kazetový 600x600	2,6
125	PŘEDSÍŇKA	4,49	keramická dlažba	P12			keram.obklad omyv.maba	2,2 0,4	mineral.podhl. kazetový 600x600	2,6

Č.M.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA (m²)	PODLAHA	OZN.	SOKL	V. (mm)	STĚNA	V. (m)	STROP	SV. (%)
126	SPRCHA	2,48	keramická dlažba	P12			keram.obklad omyv.maba	2,2 0,4	mineral.podhl. kazetový 600x600	2,6
127	WC	1,60	keramická dlažba	P12			keram.obklad omyv.maba	2,2 0,4	mineral.podhl. kazetový 600x600	2,6
128	PRŮCHOD	39,80	teracová dlažba	SO 09			KZS+obklad kaleným sklem	2,64-2,99	KZS+obklad dřevocem.des.+omítka	2,64-2,99
129	CHODBA	15,84	keramická dlažba	P10	keramický	100	omítka maba	2,7	SDK podhled plný+maba	2,7
130	SKLAD TECHNIKY	8,93	PVC	P5	PVC do lišty	60	omítka maba	2,9	omítka+maba klenba 2,6-3,17	3,17
131	MÍSTNOST PRO VÝSLECH	14,34	koberec	P7	koberec do lišty	100	omítka maba	2,9	omítka+maba klenba 2,9-3,18	3,18
132	MÍSTNOST PRO PŘÍSEDÍCÍ	31,50	PVC	P5	PVC do lišty	60	omítka maba	2,9	omítka+maba klenba 2,9-3,18	3,18
133	CHODBA	19,63	PVC zvýš. beton. podaha	P5,P7	PVC do lišty	60	omítka maba	2,5	SDK podhled plný+maba	2,5
134	OBÝVACÍ POKOJ+HK	34,26	koberec, PVC zvýš. beton. podaha	P14,P7	koberec,PVC do lišty	100	omítka maba	2,61	omítka+maba klenba 2,61-2,83	2,83
135	KOUPELNA	13,23	keramická dlažba	P12			ker. obklad	2,5	SDK podhled plný+maba	2,5
136	WC	2,86	keramická dlažba	P12			ker.obklad	2,5	SDK podhled plný+maba	2,5
137	KOMORA	4,81	keramická dlažba	P3	keramický	100	omítka maba	0-2,9	omítka maba	0-2,9
138	SCHODIŠTĚ	13,97	keramická dlažba kamenné stupně	P1	keramický	100	omítka maba	3	omítka maba	3
139	LOŽNICE	18,36	koberec	P15	koberec do lišty	100	omítka maba	2,5	SDK podhled plný+maba	2,5
141	DEPOZIT ZVLÁŠTNÍCH SPISŮ	15,96	keramická dlažba	P3	keramický	100	omítka maba	3,02	omítka+maba klenba 3,02-3,25	3,25
142	BADATELNA ARCHÍVU SU	33,33	PVC	P5	PVC do lišty	60	omítka maba	2,95	omítka+maba klenba 2,95-3,28	3,28
143	KANCELÁŘ ARCHÍVU SU	18,48	koberec	P7	koberec do lišty	100	omítka maba	2,83	omítka+maba klenba 2,83-3,13	3,13
144	DEP. ZAVÍŘENÝCH PRACÍ	34,14	tef.podl.+cem.potěr epoxid.nátěr	P15	epoxidový fabion	100	omítka maba	2,93	omítka+maba klenba 2,93-3,23	3,23
145	CHODBA	2,74	keramická dlažba	P9			ker.obklad	2,5	mineral.podhl. kazetový 600x600	2,5
146	ŠATNA MUŽI	9,26	PVC	P11	PVC do lišty	60	omítka maba	2,5	mineral.podhl. kazetový 600x600	2,5
147	UMÝVÁRNA + WC	6,59	keramická dlažba	P12			keram.obklad	2,5-2,2	mineral.podhl. kazetový 600x600	2,5-2,7
148	VÝTAH	5,46	betonová protiskluz.nátěr				protiskluzný nátěr	1,1		
149	SPRCHA	2,07	keramická dlažba	P12			keram.obklad	2,5	mineral.podhl. kazetový 600x600	2,5
151	UPS	6,33	linoleum antistat.úprava	P8	lino do lišty	60	omítka maba	2,9	omítka+maba klenba 2,9-3,19	3,19
154	TECHNICKÁ MÍSTNOST HUP,HJV	11,56	linoleum antistat.úprava	P3	keramický	100	omítka maba	2,93	omítka+maba klenba 2,93-3,17	3,17
155	ARCHÍV SU	38,44	tef.podl.+cem.potěr epoxid.nátěr	P16	epoxidový fabion	100	omítka maba	2,92	omítka+maba klenba 2,92-3,23	3,23
156	SKLAD TALÁŘŮ A MAP	17,37	keramická dlažba	P3	keramický	100	omítka maba	2,93	omítka+maba klenba 2,93-3,22	3,22
157	ARCHÍV FVP	15,75	keramická dlažba	P3	keramický	100	omítka maba	2,93	omítka+maba klenba 2,93-3,2	3,2
158	ARCHÍV FVP	14,99	keramická dlažba	P3	keramický	100	omítka maba	2,93	omítka+maba klenba 2,93-3,2	3,2
159	SKLAD TALÁŘŮ	15,21	keramická dlažba	P3	keramický	100	omítka maba	2,91	omítka+maba klenba 2,91-3,15	3,15
160	TRAFOSTANICE,ROZVODNA NN	15,21	tef.podl. cement.potěr epoxid.nátěr	P11	epoxidový fabion	100	omítka maba	2,22	omítka+maba klenba 2,22-2,45	2,45
161	ROZVODNA VN	15,48	tef.podl.cement.potěr epoxi.nátěr+čel.kobec	P11	epoxidový fabion	100	omítka maba	2,2	omítka+maba klenba 2,2-2,47	2,47
162	TŘEZOR	17,67	keram. dlažba - kobercs STÁVAJÍCÍ				omítka maba	2,9	omítka maba	2,9
163	TŘEZOR VSTUP	6,72	keram. dlažba - kobercs STÁVAJÍCÍ				omítka maba	2,9	omítka maba	2,9
164	SCHODIŠTĚ	14,49	keramická dlažba kamenné stupně	P1	keramický	100	omítka maba	3	omítka maba	3
165	KOMORA	4,78	keramická dlažba	P3	keramický	100	omítka maba	0-2,9	omítka maba	0-2,9
166	DÍLNA	13,12	keramická dlažba	P9	keramický	100	omítka+maba keram.obklad	2,68 1,5	omítka+maba klenba 2,68-2,83	2,83
167	KANCELÁŘ ARCHÍVU SU	14,49	koberec	P7	koberec do lišty	100	omítka maba	2,83	omítka+maba klenba 2,83-3,13	3,13
168	MANIPULACE,PŘÍJEM ARCHÍV SU	13,37	PVC	P5	PVC do lišty	60	omítka maba	2,83	omítka+maba klenba 2,83-3,22	3,22
169	SPISOVNA	19,42	tef.podl. +cem.potěr epoxid.nátěr	P16	epoxidový fabion	100	omítka maba	2,92	omítka+maba klenba 2,92-3,23	3,23

LEGENDA MATERIÁLŮ:

- STÁVAJÍCÍ ZDIVO A KONSTRUKCE
- PŘÍČKY TL. 80,115,140, 250 mm Z KERAMICKÝCH TVAROVEK, PEVNOSTI P10, NA MALTU M 5
- ZDIVO Z KERAMICKÝCH TVÁRNIC TL. 440 mm, PEVNOSTI P10, ZDĚNÉ NA MALTU MC 5
- ZDIVO Z CIHEL PLNÝCH TL. 450 mm, PEVNOSTI P10, ZDĚNÉ NA MALTU MC 5
- BETON PROSTÝ TŘ. C12/16(B15)
- ŽELEZOBETON VYZTUŽENÝ SVAŘOVANOU SÍTÍ, ZÁKLADOVÉ KONSTR. - TŘ. C30/37, OSTATNÍ KONSTRUKCE - TŘ. C16/20
- PŘÍČKY SDK TL. 150mm OBOUSTRANNĚ OPLÁŠTĚNÉ
- PŘÍČKY SDK TL. 125mm JEDNOSTRANNĚ OPLÁŠTĚNÉ

POZNÁMKA - 1.NP:

EW 30DP3-C-S - POŽADOVANÁ POŽÁRNÍ ODOLNOST DVEŘÍ DLE PBŘ

- – PANIKOVÉ KOVÁNÍ DLE POŽADAVKU PBŘ
- – PANIKOVÝ ZÁMEK - NOUZOVÉ OVEŘENÍ KOVÁNÍ KOVÁNÍ DLE POŽADAVKU PBŘ
- H – HYDRANTOVÁ SKŘÍŇ 690x860x210mm DLE POŽADAVKU PBŘ - DODÁVKA ZTI
- A – STOUPAČKA IT-KABELU, BOČNÍ STĚNY PŘÍČKA tl. 115mm, ČELNÍ KRYTÍ ZE SDK DESEK - CELKEM 6.0bm
- B – HELIXOVÉ DVÍŘKA 800x600mm, PO 15mm, PROVEDENÍ KOUŘOTĚSNÉ - CELKEM 20ks
- B – KAPOTÁŽ SLP A EL.KABELU NA SVISLÝCH ROŠTECH NAD DVEŘ, ZAKLUBNÍ, ROZM. cca 100x150mm - CELKEM 130.0bm PRO SLP A KABELY HELIXOVÉ DVÍŘKA 400x600mm VE VODALEHOSTECH max. 10m - CELKEM 23ks
- C – ZÁKRANA Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA CELKEM 3ks - DODÁVKA PSS1 - TRAFOSTANICE
- D – FASÁDNÍ PROTIDEŠŤOVÁ AL ŽALUZIE 250x250, 315x315, RAL DLE FASÁDY - DODÁVKA VZT
- E – FASÁDNÍ PROTIDEŠŤOVÁ AL ŽALUZIE 200x200, RAL DLE FASÁDY - DODÁVKA VZT
- F – STĚNOVÁ NADEVŘENÉ MŘÍŽKA 400x150, NEREZ MAT - DODÁVKA VZT
- G – STĚNOVÁ NADEVŘENÉ MŘÍŽKA 300x150, NEREZ MAT - DODÁVKA VZT
- J – PŘETLAKOVÁ KLAPKA 600x300, ŽALUZOVÁ STĚNA, PARAPET 550mm, NEREZ MAT - DODÁVKA VZT
- K – REVIZNÍ OTVOR VZT V PODHLEDU SDK, ROZM. 600x600mm - CELKEM 2ks
- OK6 – OCELOVÁ KONSTRUKCE OSOBNÍHO VÝTAHU V1 - VIZ OBJEKT SO 02 - ČÁST 02.2.2 STATIKA - OCELOVÉ KONSTRUKCE
- OK9 – OCELOVÁ KONSTRUKCE OSOBO-NÁKLADNÍHO VÝTAHU V2 - VIZ OBJEKT SO 02 - ČÁST 02.2.2 STATIKA - OCELOVÉ KONSTRUKCE
- – VŠECHNY USTOUPENÉ OKENNÍ PARAPETY KROMĚ OKEN V CHODBÁCH BUDOU ODZDĚNY DO ÚROVNĚ VNITŘNÍHO LÍCE OBVODOVÉHO ZDIVA PŘÍČKOU Z KERAMICKÝCH TVÁRNIC tl. 140mm, ZAVÁZATOU STÁVAJÍCÍHO ZDIVO

± 0,000 =263,01 m Bpv

NÁZEV STAVBY: **REKONSTRUKCE A PŘÍSTAVBA OBJEKTU BN14, OPAVA**		OSA projekt s.r.o. Rýdlova 10, 702 00 Ostrava tel.:595 693 200 fax: 596 619 007 e-mail:osa@osa-projekt.cz	
VEDOUCÍ PROJEKTU: Ing. Luděk Wolek	ARCHITEKT: Ing. Arch. Marek Daryš	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Ing. Luděk Wolek	VYPRACOVAL: Hana Milčáková
OBJEDNATEL: Slezská univerzita v Opavě, Na Rybníčku 626/1, 746 01 Opava			
STAVEBNÍ OBJEKT: SO 01 - Stavební úpravy objektu BN14		STUPEŇ: DPS	DATUM: září 2011
ČÁST: 01.1 - Architektonické a stavebně technické řešení		FORMÁT A4: 14	MĚŘÍTKO: 1:100
NÁZEV VÝKRESU: **Půdorys 1.NP - nový stav**		ARCHIVNÍ ČÍSLO ČÍSLO ZAKÁZKY: 10-045-5	ČÍSLO VÝKRESU: 01.1-14 / ZMĚNA: