

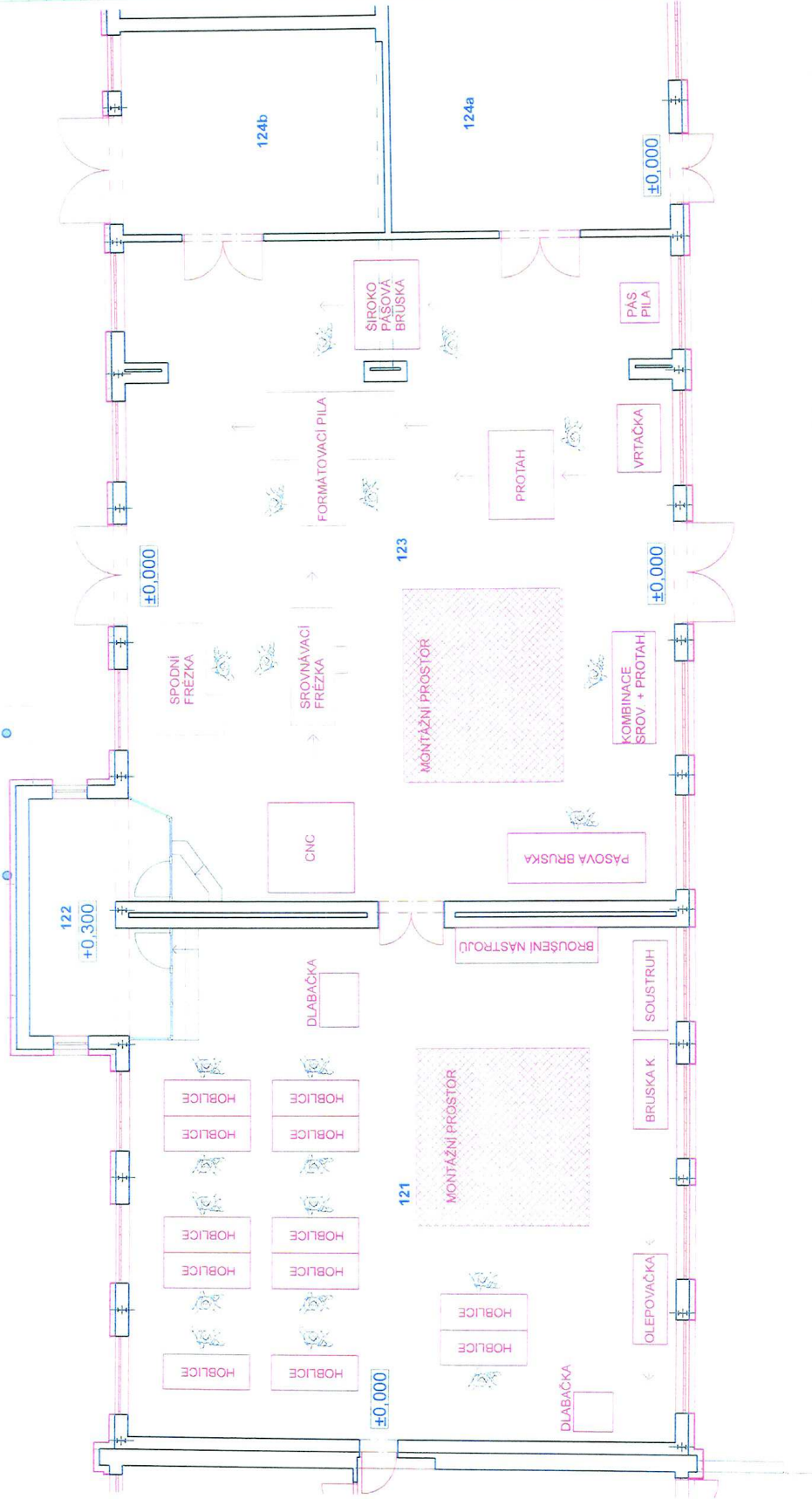
SŠ obchodu, řemesel a služeb Žamberk – rekonstrukce a vybavení odborných učeben a dílen



Zpracovatel studie: OPTIMA, spol. s r.o., Žižkova 738, 566 01 Vysoké Mýto
Ing. Jan Shejbal, tel: 724 252 213, mail: j.shejbal@optima-vm.cz

PŮDORYS 1NP - ČÁST 1/4

M 1:100

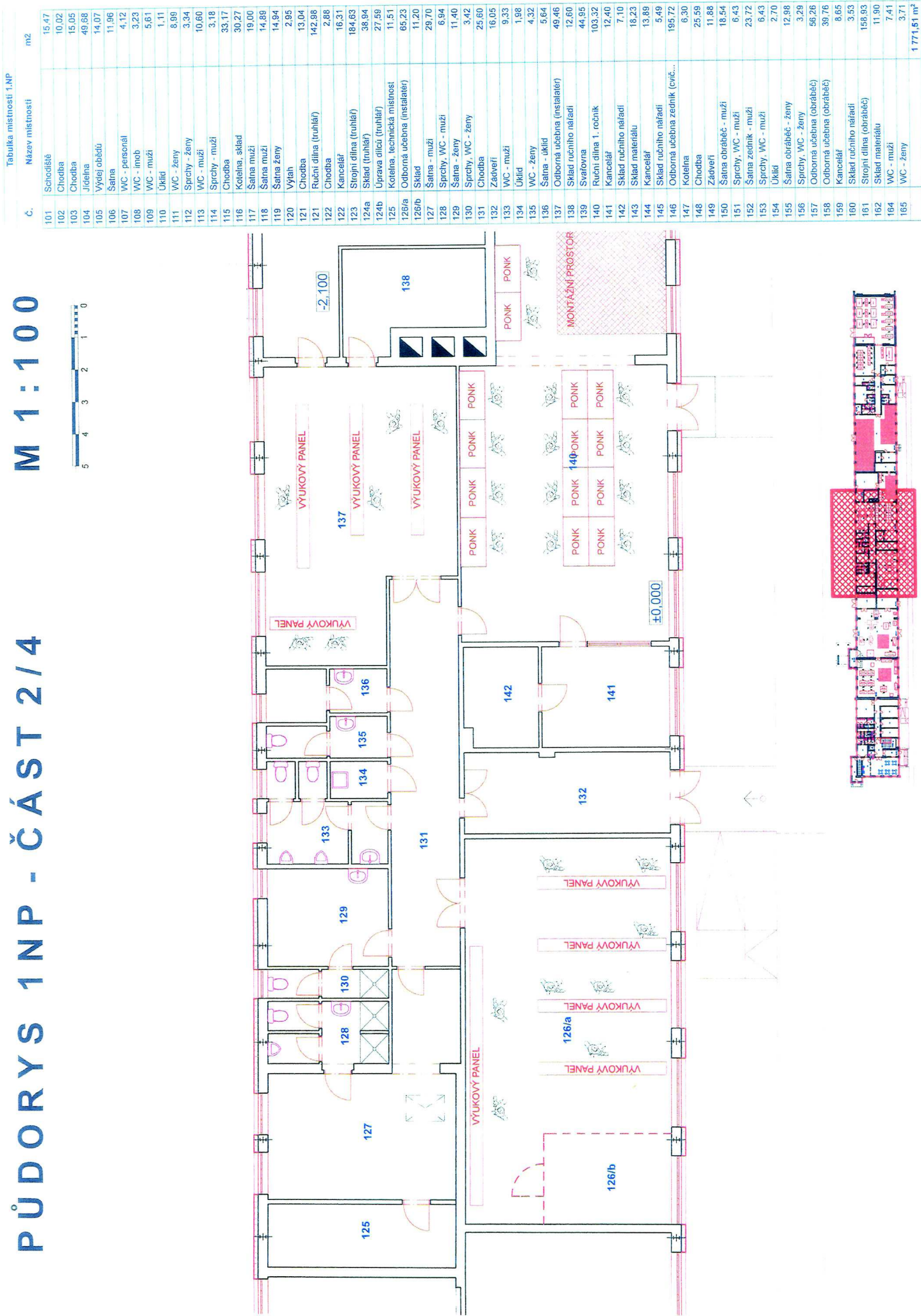


č.	Název místnosti	m2
----	-----------------	----

101	Schodiště	15,47
102	Chodba	10,02
103	Chodba	15,05
104	Jídelna	49,68
105	Výdej obědu	14,07
106	Salna	11,96
107	WC - personál	4,12
108	WC - inob	3,23
109	WC - muži	5,61
110	Úklid	1,11
111	WC - ženy	8,99
112	Sprchy - ženy	3,34
113	WC - muži	10,60
114	Sprchy - muži	3,18
115	Chodba	33,17
116	Kotelná, sklad	30,27
117	Salna muži	19,00
118	Salna muži	14,86
119	Salna ženy	14,94
120	Výťah	2,95
121	Chodba	13,04
121a	Ruční dílna (truhlář)	142,96
122	Chodba	2,88
122a	Kancelář	16,31
123	Strojní dílna (truhlář)	184,63
124a	Sklad (truhlář)	38,94
124b	Úprava dílců (truhlář)	27,59
125	Kotelná, technická místnost	11,51
126a	Odborná učebna (instalátér)	65,23
126b	Sklad	11,20
127	Salna - muži	26,70
128	Sprchy - WC - muži	6,94
129	Salna - ženy	11,40
130	Sprchy, WC - ženy	3,42
131	Chodba	25,60
132	Zadverí	16,05
133	WC - muži	9,33
134	WC - ženy	4,32
135	Salna - úklid	5,64
136	Odborná učebna (instalátér)	49,46
137	Sklad ručního nářadí	12,60
138	Svatovna	44,85
139	Ruční dílna 1. ročník	103,32
140	Kancelář	12,40
141	Sklad ručního nářadí	7,10
142	Sklad materiálu	18,23
143	Kancelář	13,89
144	Sklad ručního nářadí	5,49
145	Odborná učebna zedník (cvič...	195,72
146	Kotelná	6,30
147	Chodba	25,59
148	Chodba	11,88
149	Zadverí	18,54
150	Salna obráběč - muži	6,43
151	Sprchy, WC - muži	23,72
152	Salna zedník - muži	6,43
153	Sprchy, WC - muži	2,70
154	Úklid	12,96
155	Salna obráběč - ženy	3,29
156	Sprchy, WC - ženy	56,26
157	Odborná učebna (obráběč)	39,76
158	Odborná učebna (obráběč)	8,65
159	Kancelář	3,53
160	Sklad ručního nářadí	158,93
161	Strojní dílna (obráběč)	11,90
162	Sklad materiálu	7,41
164	WC - muži	3,71
165	WC - ženy	1 771,51 m²

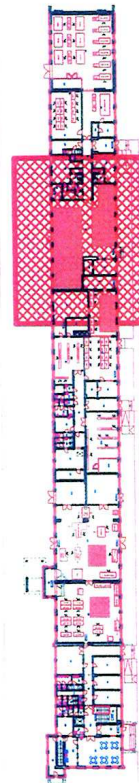
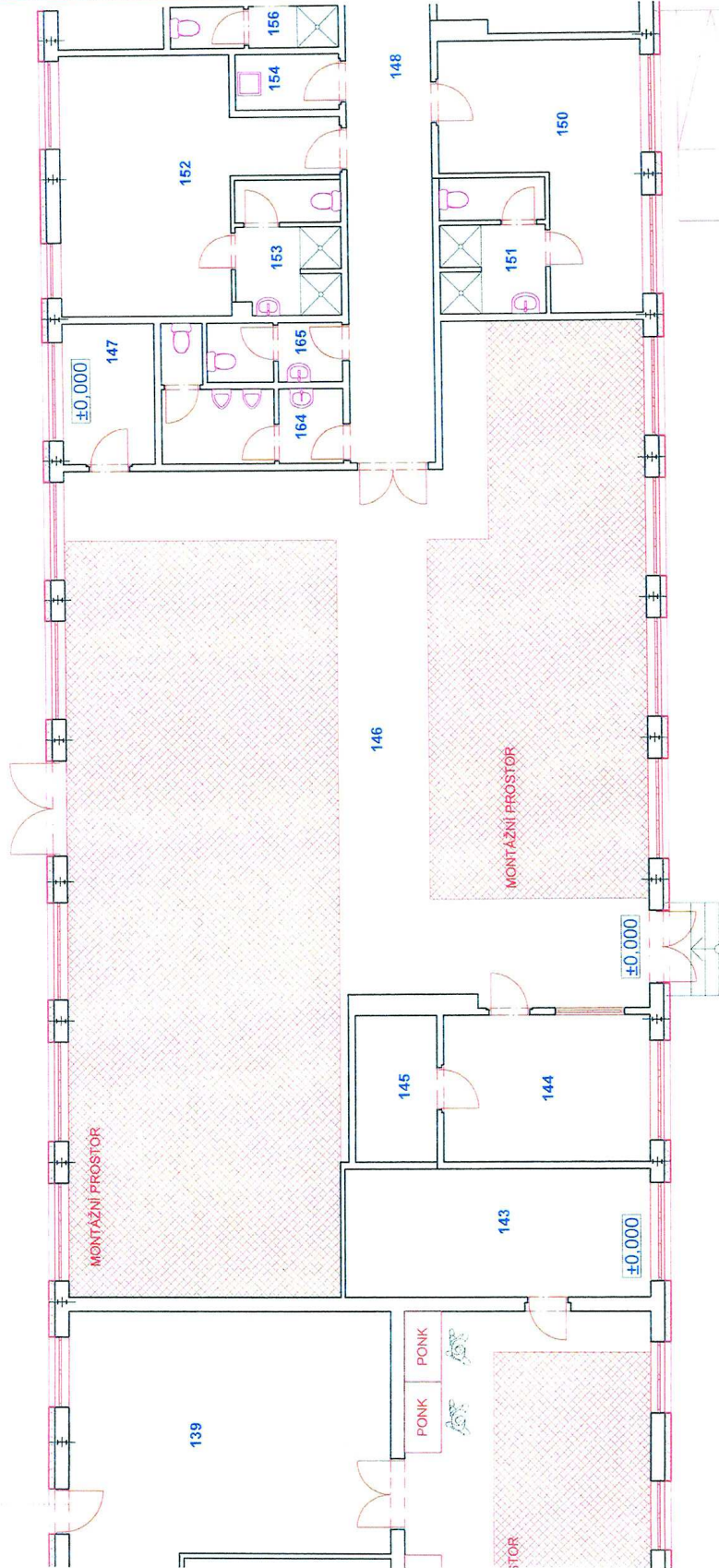
PŮDORYS 1NP - ČÁST 2/4

M 1 : 100



PŮDORYS 1NP - ČÁST 3/4

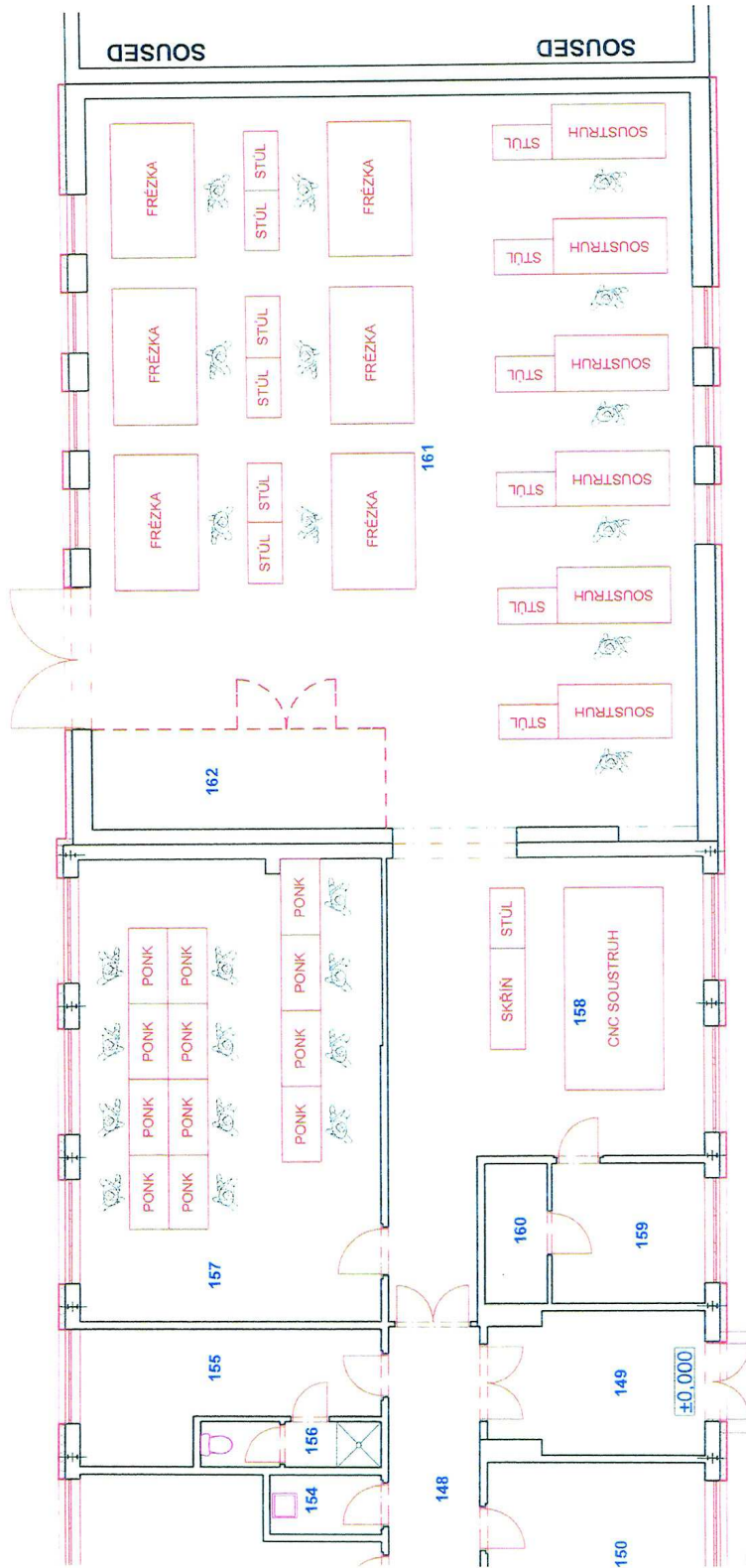
M 1:100



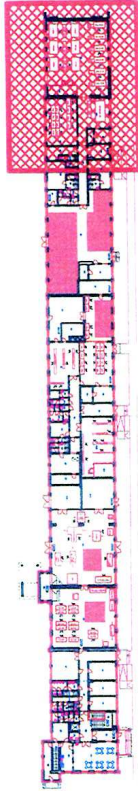
Č.	Název místnosti	m2
101	Schodiště	15,47
102	Chodba	10,02
103	Chodba	15,05
104	Jídelna	49,88
105	Výdej občedů	14,07
106	Šatna	11,96
107	WC - personál	4,12
108	WC - inob	3,23
109	WC - muži	5,61
110	Úklid	1,11
111	WC - ženy	8,96
112	Sprchy - ženy	3,34
113	WC - muži	10,60
114	Sprchy - muži	3,18
115	Chodba	33,17
116	Kotelná, sklad	30,27
117	Šatna mužů	19,00
118	Šatna mužů	14,89
119	Šatna žen	14,94
120	Výlah	2,95
121	Chodba	13,04
122	Ruční dílna (truhlář)	142,98
123	Chodba	2,88
124	Kancelář	16,31
125	Strojní dílna (truhlář)	184,63
126	Sklad (truhlář)	38,94
127	Úprava dílců (truhlář)	27,58
128	Kotelná, technická místnost	11,51
129	Odborná učebna (instalatér)	85,23
130	Sklad	11,20
131	Šatna - muži	29,70
132	Sprchy, WC - muži	6,94
133	Šatna - ženy	11,40
134	Sprchy, WC - ženy	3,42
135	Chodba	25,60
136	Zádvěstí	16,05
137	WC - muži	9,33
138	Úklid	1,98
139	WC - ženy	4,32
140	Šatna - uklid	5,64
141	Odborná učebna (instalatér)	49,46
142	Sklad ručního nářadí	12,60
143	Svalovna	44,95
144	Ruční dílna 1. ročník	103,32
145	Kancelář	12,40
146	Sklad ručního nářadí	7,10
147	Sklad materiálu	18,23
148	Kancelář	13,89
149	Sklad ručního nářadí	5,49
150	Odborná učebna zedník (vč...	195,72
151	Kotelná	6,30
152	Chodba	25,59
153	Zádvěstí	11,88
154	Šatna obráběč - muži	18,54
155	Sprchy WC - muži	6,43
156	Šatna zedník - muži	23,72
157	Sprchy, WC - muži	6,43
158	Úklid	2,70
159	Šatna obráběč - ženy	12,98
160	Sprchy WC - ženy	3,29
161	Odborná učebna (obráběč)	56,26
162	Odborná učebna (obráběč)	39,76
163	Kancelář	8,65
164	Sklad ručního nářadí	3,53
165	Strojní dílna (obráběč)	158,93
166	Sklad materiálu	11,90
167	WC - muži	7,41
168	WC - ženy	3,71
		1 771,51 m²

PŮDORYS 1NP - ČÁST 4/4

M 1 : 100



±0.000



Tabulka místností 1.NP		m2	
Č.	Název místnosti		
101	Schodiště	15,47	
102	Chodba	10,02	
103	Chodba	15,05	
104	Jídelna	49,68	
105	Výdej ověřit	14,07	
106	Šatna	11,96	
107	WC - personál	4,12	
108	WC - inob	3,23	
109	WC - muži	5,61	
110	Úklid	1,11	
111	WC - ženy	8,99	
112	Sprchy - ženy	3,34	
113	WC - muži	10,60	
114	Sprchy - muži	3,18	
115	Chodba	33,17	
116	Kolekna, sklad	30,27	
117	Šatna muži	19,00	
118	Šatna muži	14,89	
119	Šatna ženy	14,94	
120	Výlah	2,85	
121	Chodba	13,04	
122	Ruční dílna (truhlář)	142,98	
123	Chodba	2,68	
124	Kancelář	16,31	
125	Strojní dílna (truhlář)	184,63	
126	Strojní dílna (truhlář)	38,94	
127	Úprava dílců (truhlář)	27,59	
128	Kolekna, technická místnost	11,51	
129	Odborná učebna (instalátér)	65,23	
130	Sklad	11,20	
131	Šatna - muži	29,70	
132	Sprchy, WC - muži	6,94	
133	Šatna - ženy	11,40	
134	Sprchy, WC - ženy	3,42	
135	Chodba	25,60	
136	Zároveň	16,05	
137	WC - muži	9,33	
138	Úklid	1,98	
139	WC - ženy	4,32	
140	Šatna - úklid	5,64	
141	Odborná učebna (instalátér)	49,46	
142	Sklad ručního nářadí	12,60	
143	Svalovna	44,95	
144	Ruční dílna 1. ročník	103,32	
145	Kancelář	12,40	
146	Sklad ručního nářadí	7,10	
147	Sklad materiálu	18,23	
148	Kancelář	13,89	
149	Sklad ručního nářadí	5,49	
150	Odborná učebna zedník (ovla...	195,72	
151	Kolekna	6,30	
152	Chodba	25,59	
153	Zároveň	11,88	
154	Šatna obráběč - muži	18,54	
155	Sprchy, WC - muži	6,43	
156	Šatna zedník - muži	23,72	
157	Sprchy, WC - muži	6,43	
158	Úklid	2,70	
159	Šatna obráběč - ženy	12,98	
160	Sprchy, WC - ženy	3,29	
161	Odborná učebna (obráběč)	56,26	
162	Odborná učebna (obráběč)	39,76	
163	Kancelář	8,65	
164	Sklad ručního nářadí	3,53	
165	Strojní dílna (obráběč)	158,93	
166	Sklad materiálu	11,90	
167	WC - muži	7,41	
168	WC - ženy	3,71	
		1771,51 m²	

SOUTHERN STAVAŠIĆA NOVI STAV, W 1:150

Table 1. Continued		Year		Age		Sex		Ethnicity		Religion		Marital status		Occupation		Education		Income		Health status		Mental health		Social support		Life satisfaction		Quality of life		Overall health																																																																					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56																																												

SŠ obchodu, řemesel a služeb Žamberk – rekonstrukce a vybavení odborných učeben a dílen

Zpracovatel studie: OPTIMA, spol. s r.o., Žižkova 738, 566 01 Vysoké Mýto
Ing. Jan Shejbal, tel: 724 252 213, mail: j.shejbal@optima-vm.cz

JEDNOPODLAŽNÍ BUDOVA - DÍLNY:

Popis předpokládaných stavebních úprav:

Jedná se o celkovou rekonstrukci objektu dílen. Dílny jsou obdélníkového půdorysu o rozměru cca 123,5m x 13m, na které ze západní části navazuje třípodlažní budova školy, která není (kromě části v 1NP, kde budou umístěny šatny a plynový kotel po decentralizaci topení objektů) součástí řešení tohoto projektu (bude řešena v samostatném projektu v další etapě rekonstrukce areálu), z východní strany navazuje objekt soukromého vlastníka.

Areál školy - odloučené pracoviště Střední školy obchodu, řemesel a služeb v Žamberku se nachází v ul. Zemědělská, Žamberk, číslo parcely 4289/1, k.ú. Žamberk.

Součástí projektu rekonstrukce objektu dílen bude i technologické vybavení učeben dle zadání uživatele a příprava pro plánované zateplení objektu. Naopak jeho součástí nebude zateplení objektu a nebude prováděna kompletní výměna výplní v obvodovém plášti, zásobník na piliny bude ponechán stávající bez úprav.

Předpokládaná cena stavebních prací je 15,0Mio Kč včetně DPH a vybavení technologie 12,5Mio Kč včetně DPH

Stavební část:

Kompletní přeřešení dispozičního řešení (schéma původního stavu viz příloha č. 1, předpokládaná dispozice nového stavu viz příloha č. 2) - spojování a jiné dělení místností a učeben, nové šatny a sprchy, zrušení stávající kotelny a vyrovnání její podlahy s navazujícími prostory školy. S tím související navazující práce - přebourání oken, dveří a vrat dle nové dispozice.

Dále bude vytvořen bezbariérový přístup do objektu a řešení bezbariérového WC (původně bylo toto WC řešeno v části třípodlažního objektu, ale ten bude realizován až v další etapě) a případných bezbariérových úprav jednotlivých tříd dle požadavků zadavatele. Stávající chodník a zpevněné plochy zůstanou stávající s drobnými opravami či doplněním v návaznosti na vytvoření bezbariérového přístupu do objektu.

Součástí projektu bude zaměření skutečného stavu, stavebně technický průzkum pro ověření typu a stavu skladeb stávajících konstrukcí objektu a statické posouzení nosné konstrukce střešního pláště s ohledem na platné ČSN, EN, návrh akustických úprav jednotlivých učeben (zejména část truhlárny).

V části objektu s podhledem zavěšeným na ocelové konstrukci bude řešena jeho demontáž s provedením nového podhledu.

Střešní krytina bude kompletně vyměněna včetně oplechování, dešťových žlabů a svodů.

Elektroinstalace - silnoproud:

Bude řešena kompletně nová elektroinstalace v řešené části včetně celkové výměny vnější ochrany před bleskem. Elektroinstalace bude vedena ze stávající rozvodny umístěné v přízemí třípodlažní budovy školy. Součástí projektu musí být provedeno posouzení dostatečného příkonu s ohledem na nové technologické vybavení učeben.

Elektroinstalace slaboproud:

Budou řešeny nové rozvody v řešené části objektu - datové zásuvky v kabinetech učitelů, ve

třídách pro přípravu pro projektory, apod.

Ústřední topení:

Navržena decentralizace - 3 samostatné plynové kotle, stávající kotelná bude zrušena. Budou řešeny nové rozvody a otopná tělesa.

ZTI

Budou provedeny nové rozvody vody a kanalizace dle nových dispozic. Ležatá kanalizace bude nově napojena na stávající kanalizační řád.

Vzduchotechnika:

Součástí projektové dokumentace bude návrh odvětrání nových dispozic a posouzení stávající vzduchotechniky v dílnách – učebnách a sociálních zařízeních, včetně případného návrhu upravení tak, aby byly splněny platné ČSN a hygienické předpisy.

Plynovod a odběrné plynové zařízení:

Budou řešeny nové rozvody v řešené části objektu pro decentralizaci kotelny včetně odběrných plynových zařízení (3x kondenzační kotel pro vytápění jednotlivých částí a ohřev TUV).

Technologické vybavení:

Součástí projektu bude technologické vybavení dle specifikace v části Vybavení odborných učeben.

**SŠ obchodu, řemesel a služeb Žamberk – rekonstrukce a vybavení odborných
učeben a dílen**

Stavební část

NÁTĚR A LOKÁLNÍ OPRAVA OCELOVÝCH VAZNÍKŮ	1,00	sb
DEMONTÁŽ PODHLEDU	380,00	m ²
NOVÝ PODHLED	685,00	m ²
OKAPOVÝ CHODNÍK KOLEM CELÉHO OBJEKTU (BETONOVÝ 500x500x50mm DO ŠP lože tl.150mm)	182,00	m ²
KOMPLETNĚ NOVÉ PROVEDENÍ KLEMPÍŘSKÝCH PRVKŮ (ŽLABY, SVODY, LAPAČE STŘEŠNÍCH SPLAVENIN)	1,00	sb
ZATEPLENÝ VÝLEZ NA STŘECHU	2,00	kus
AKUSTICKÉ OBKLADY	128,00	m ²
BOURACÍ PRÁCE (PŘÍČKY, OTVORY V NOSNÉM ZDIVU)	175,00	m ²
ZASYPÁNÍ BÝVALÉ KOTELNY Z ÚROVNĚ -2,1m	102,00	m ²
NOVÁ SKLADBA PODLAHY BÝVALÉ KOTELNY	102,00	m ²
NOVÉ ZDIVO (PŘÍČKY, ZAZDÍVKY DVEŘÍ) VČETNĚ OMÍTEK	735,00	m ²
ZAPRAVENÍ PO VYBOURANÝCH PŘÍČKÁCH (STĚNA, STROP)	256,00	m ²
PODLAHOVÁ KRYTINA (PVC, DLAŽBA) VČETNĚ SOKLU A VYSPRAVENÍ PODLAHY	1555,00	m ²
VNITŘNÍ DVEŘE	59,00	kus
KOMPLETNĚ PROVEDENÍ NOVÝCH HROMOSVODŮ (NA STŘEŠE I NA ZDIVU)	1650,00	m ²
NOVÉ ROZVODY ELEKTROINSTALACE	1555,00	m ²
NOVÉ ROZVODY SLABOPROUDÉ	1555,00	m ²
NOVÉ ROZVODY UT + PLYNOVÝ KOTEL	1,00	sb
NOVÉ ROZVODY ZTI	1,00	sb
BEZBARIÉROVÝ VSTUP (RAMPA)	1,00	kus
OPRAVA CHODNÍKU	68,00	m ²
NOVÝ CHODNÍK	80,00	m ²
DOPOJENÍ KANALIZACE	120,00	m ²
OSTATNÍ PRÁCE DROBNÉ NEVYJMENOVANÉ	1,00	sb
OSTATNÍ A VEDLEJŠÍ NÁKLADY	1,00	sb
PUBLICITA – PŘECHODNÁ A TRVALÁ INFORMAČNÍ CEDULE O FINANCOVÁNÍ Z FONDŮ	1,00	sb

SŠ obchodu, řemesel a služeb Žamberk – rekonstrukce a vybavení odborných
učeben a dílen

Vybavení odborných učeben



Střední škola obchodu, řemesel a služeb Žamberk
Zámecká 1, 564 01 Žamberk

**Odloučené pracoviště praktického vyučování stavebních oborů, Zemědělská
846, 564 01 Žamberk**

Specifikace vybavení oboru vzdělání s výučním listem – instalatér :

Svářecí souprava C ₂ H ₂ + O ₂ (plamen)	ks 2
Odsávání	
Pájecí hořáky PB	
Pájecí hořáky C ₂ H ₂	
El. svářečka	ks 1
Svařování plastů:	
Svařovací zařízení	ks 1
Svařovací zařízení 160	ks 1
Svářečka 125 1400W	ks 1
Svařovací komplet 20 – 32 mm	ks 4
Svařovací komplet 16 – 63 mm	ks 4
Elektrosvářečka Universal S 315	ks 1
Horkovzdušná pistole	ks 3
Montážní přípravek MP-125	ks 1
Dotykový teploměr - DT METR	ks 1
Řezání závitů:	
El. závitořez ruční ½" – 1"	ks 1
½" – 5/4"	ks 1

$\frac{1}{2}'' - 2''$	ks 1
El. závitořez strojní	ks 1
Dělení materiálů:	
El. pila přímočará ruční	ks 2
El. pila strojní	ks 2
Řezák Turbo Cu – Inox	ks 1
Řezák Turbo K – ocel	ks 1
Řezák Cut 110 P	ks 1
Nůžky ROS P 75	ks 2
Nůžky ROS P 42 P	ks 6
Nůžky ROS P 63 P	ks 6
Nůžky Akku – ROS P40	ks 2
Kolečkový řezák RAS P P 50 – 110	ks 2
Kolečkový řezák RAS P P 110 – 160	ks 2
Kolečkový řezák RAS St 2''	ks 2
Kolečkový řezák RAS Cu -INOX 3 – 35mm	ks 15
Kolečkový řezák RAS Cu – INOX 3 – 42 mm	ks 6
Kotoučová pila + příslušenství	ks 1
Lisování spojů:	
Lisovací zařízení + příslušenství	ks 1
Vyhrdlovačka Cu potrubí 12-22mm	ks 1
Zamrazovací souprava	ks 1
Kamerový systém	Ks 1
Čištění kanalizace – malé, ruční	ks 1
Čistící zařízení strojní 16-22mm	ks 1
Stěnový drážkovač	ks 1
Vysavač	ks 1

Stojanová vrtačka	ks 1
Vrtací a bourací kladivo	ks 1
Nivelační přístroj	ks 1
Díleňský stůl 85 X 120 X 68	ks 15
Díleňský stůl 85 x 120 x 60	ks 7
Díleňský stůl 205 x 120 x 60	ks 3
Svěrák stolní 125	ks 25

Interaktivní výukový systém tvořený výukovými moduly pro oblast:

- Zdroje tepla
- Technologie a rozvody pro vytápění, plyn a TV
- Spotřebiče tepla, regulace otopných soustav
- Zdravotně technické instalace
- Vzduchotechnická zařízení

Sestavy slouží k procvičení pracovních postupů, po zapojení jednotlivých modulů do sestav je možné reálně předvádět provoz, regulaci, měření.

Sestava modulů je řízená vlastním softwarem.

Specifikace vybavení oboru vzdělání s výučním listem – obráběč kovů:

Frézka	ks 6
Soustruh	ks 6
CNC soustruh	ks 1
Díleňský stůl	ks 16
Stolní0 svěrák	ks 16
Sloupová vrtačka	ks 1
Stolní vrtačka	ks 3
Bruska na nástroje 1500	ks 2

Bruska na nástroje ON – 25	ks 1
Dvoukotoúčová bruska	ks 2

Specifikace vybavení oboru vzdělání s výučním listem –zedník :

Bourací kladivo	ks 3
Vrtačka ruční	ks 2
Uhlová bruska 125	ks 1
Horkovzdušná pistole	ks 1
Šroubovák aku	ks 1

Specifikace vybavení oboru vzdělání s výučním listem –truhlář :

Srovnávací frézka	ks 1
Tloušťkovací frézka	ks 1
Formátovací pila	ks 1
Kombi. Srovnávačka – protah	ks 1
Spodní frézka	ks 1
Nástroje na spodní frézku	
Pásová pila	ks 1
Bruska hranová	ks 1
Stojanová vrtačka	ks 1
Širokopásová bruska	ks 1
CNC dřevo stroj	ks 1
Dlabačka	ks 1
Bruska na nástroje	ks 1
AKU šroubováky , vrtačky	5ks
Brusky ruční vibrační	5ks
Horní frézka	2ks

Kompresor s přísluř.	Ks 1
Sponkovačka	ks 1
Ruční kotoučová pila	2ks
Vrtací a frézovací šablony	6ks
Přímočará pila	2ks
Řetězová pila el.	ks 1
Řetězová pila benz.	ks 1
Odsávání mobilní	4ks
Odsávání centrální	ks 1
Dílenský vysavač	2ks
Hoblíce 2100	26ks
Paletové vozíky	ks 1
Soustruh na dřevo kopírovací	ks 1

V Žamberku 24.4.2016

PhDr. Zuzana Pecháčková
ředitelka školy