

AKCE: **SOU ELEKTROTECHNICKÉ PLZEŇ**
SPOLEČENSKÝ SÁL II. ETAPA

ZADAVATEL: **STŘEDNÍ ODBORNÉ UČILIŠTĚ ELEKTROTECHNICKÉ**
VEJPRNICKÁ 56, 318 00

STUPEŇ: **DPS**

HIP: **PROJEKTSTUDIO8, ING. O. JANOUT, ING. J.KORELUS**
POD VŠEMI SVATÝMI 4, PLZEŇ 301 64

ZPRACOVATEL ČÁSTI: **ING. L. TLUSTÁ (02/2019)**

TEXTOVÁ ZPRÁVA SADOVÉ ÚPRAVY

1. Současný stav

V území se nachází vzrostlé stromy různého stáří. Jedná se o běžnou druhovou skladbu listnatých stromů i jehličnanů. V západní části řešeného prostoru se nachází vitální a perspektivní lípa malolistá v zatravněné ploše. V jihozápadní části vymezeného území (v rámci veřejného prostoru) se nachází vzrostlé smrky pichlavé a javory jasanolisté. Ty dále lemují chodník před budovou SOU západním směrem. Poslední javor v řadě – určený k odstranění má cca 1m nad zemí založené tlakové rozvětvení. Ještě před ohrazenými pozemky SOU se nachází nová výsadba sloupovitých dubů. Další je vysazený v ohrazené ploše západně od objektu SOU. Zde se nachází další vzrostlé stromy i nové výsadby.

2. Návrh opatření

Dle návrhu kácení budou některé stromy odstraněny. V další etapě je doporučeno odstranit také stěnu jehličnanů u hlavního vstupu - smrky (západně od vstupu).

S novou funkcí se změní uspořádání zpevněných ploch. Před novým vstupem je navržena solitérní výsadba dubu letního (*Quercus robur*) a zachování lípy malolisté v travnaté ploše. V okolí trávníku je navrženo lemování okrasnými travinami na ozdobnice a ostřice morrowova. Lemování travinami je navrženo také podél jižní fasády. V trávníku v okolí lípy je navržen prvek připomínající tištěné spoje – lineárně vedené ocelové pásy s integrovaným

svítidlem. Pásky zapuštěné do úrovně terénu by měly probíhat od budovy přes travnatou plochu, zpevněnou plochu chodníku a trávník. Jedná se o pásky celkové šíře 100mm, 25mm svítidlo. Linie jsou zakončeny bodovým exteriérovým reflektorem zapuštěným v terénu.

Prostor u stávajícího vstupu je doporučeno v další etapě kultivovat. Nachází se zde nevhodná stěna ze smrku, která kompozičně ani druhově neodpovídá stanovišti. Tyto stromy je doporučeno v další etapě odstranit a doplnit v pravidelném rastru lípu malolistou, která navazuje v trávníku východně od vstupu. Západně od vstupu se nachází také plastika, kterou je doporučeno přemístit v rámci dalších úprav této plochy. Mohl by zde vzniknout odpočinkový prostor s mobiliářem částečně stíněný listnatými stromy přímo propojený s interiérem západního křídla budovy.

3. Úprava dřevin a návrh výsadeb

VÍCEÚČELOVÁ HALA PLZEŇ VEJPRNICKÁ 56				
ÚPRAVA STÁVAJÍCÍCH DŘEVIN				
ZN.	BOTANICKÝ NÁZEV	ČESKÝ NÁZEV	specifikace	OPATŘENÍ
S7	<i>PINUS SYLVESTRIS</i>	borovice lesní		Z
S8	<i>TILIA CORDATA</i>	lípa malolistá		Z
Z - zachování				

VÍCEÚČELOVÁ HALA PLZEŇ VEJPRNICKÁ 56				
ÚPRAVA STÁVAJÍCÍCH DŘEVIN V DALŠÍ ETAPĚ				
ZN.	BOTANICKÝ NÁZEV	ČESKÝ NÁZEV	specifikace	OPATŘENÍ
S1	<i>PICEA PUNGENS</i>	smrk pichlavý		ODS
S2	<i>PICEA PUNGENS</i>	smrk pichlavý		ODS
S3	<i>PICEA PUNGENS</i>	smrk pichlavý		ODS
S4	<i>PICEA PUNGENS</i>	smrk pichlavý		ODS
S5	<i>PICEA PUNGENS</i>	smrk pichlavý		ODS
S6	<i>PICEA PUNGENS</i>	smrk pichlavý		ODS
ODS – odstranění (frézování pařezu)				

VÝSADBA ROSTIN					
ZN.	BOTANICKÝ NÁZEV		ČESKÝ NÁZEV	specifikace	počet
SN1	<i>QUERCUS ROBUR</i>		dub letní	ok16-18	1
T1	<i>MISCANTHUS SINENSIS</i>	<i>GRACILIMUS</i>	ozdobnice čínská	c1l	36
T2	<i>CAREX MORROWII</i>	<i>IRISH GREEN</i>	ostřice morrovowa	c1l	28

VÝSADBA ROSTIN V DALŠÍ ETAPĚ				
ZN.	BOTANICKÝ NÁZEV	ČESKÝ NÁZEV	specifikace	počet
SN2	<i>TILIA CORDATA</i>	lípa malolistá	ok16-18	3

4. Fotodokumentace (01/2019)



1. Pohled od vjezdu do areálu severním směrem – S8 (lípa malolistá).



2. Nekoncepční úprava pod lípou.



3. Pohled od vjezdu východním směrem, stávající stromořadí. Vlevo borovice S7 a smrky doporučené k odstranění.



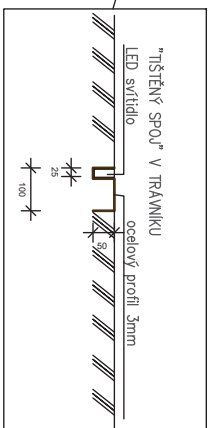
4. Pohled od hlavního vstupu západně na prostor před budovou SOU. Současné umístění plastiky a smrky doporučené k odstranění v další etapě.



5. Pohled na hlavní vstup a navazující okolí od východu.



6. Pohled na hlavní vstup a navazující okolí od jihozápadu. V popředí borovice S7 doporučená k zachování.



LEGENDA POVRCHŮ

- STAVAJÍCÍ ČÁST OBJEKTU
- PŘÍSTAVBA OBJEKTU
- STAVAJÍCÍ OKOLNÍ OBJEKTY
- BETONOVÉ SCHODIŠTĚ
- VSTUPNÍ RAMPA – BETON (STRÁŽ)
- ZPĚVNĚNÁ PLOCHA – BETON
- ZPĚVNĚNÁ PLOCHA – BETONOVÁ DLAŽBA
- ZELENĚ

LEGENDA VEGETACE

- STAVAJÍCÍ STROM LISTNATÝ
- STAVAJÍCÍ STROM JEHLOVÝ
- STROM DOPORUČENÝ K ODSTRANĚNÍ V DALŠÍ ETAPĚ
- STROM NOVĚ VYSAZENÝ
- STROM DOPORUČENÝ K VYSAZENÍ V DALŠÍ ETAPĚ
- NOVĚ UMÍSTĚNÍ UMĚLECKÉHO OBJEKTU
- OKRASNÁ TRÁVINA

VÝSADBOVÝ KOSTRAN			
ZN.	BOTANICKÝ NÁZEV	ČESKÝ NÁZEV	specifické počet
S1	PLATANUS HYBRIDA	platan	1
S2	QUERCUS ILEX	quercus	1
S3	PLATANUS HYBRIDA	platan	1
S4	PLATANUS HYBRIDA	platan	1
S5	PLATANUS HYBRIDA	platan	1
S6	PLATANUS HYBRIDA	platan	1
S7	PLATANUS HYBRIDA	platan	1
S8	PLATANUS HYBRIDA	platan	1

ÚPRAVA PLOCHY (v dalším etapu)			
ZN.	BOTANICKÝ NÁZEV	ČESKÝ NÁZEV	specifické počet
S1	PLATANUS HYBRIDA	platan	1
S2	PLATANUS HYBRIDA	platan	1
S3	PLATANUS HYBRIDA	platan	1
S4	PLATANUS HYBRIDA	platan	1
S5	PLATANUS HYBRIDA	platan	1
S6	PLATANUS HYBRIDA	platan	1
S7	PLATANUS HYBRIDA	platan	1
S8	PLATANUS HYBRIDA	platan	1