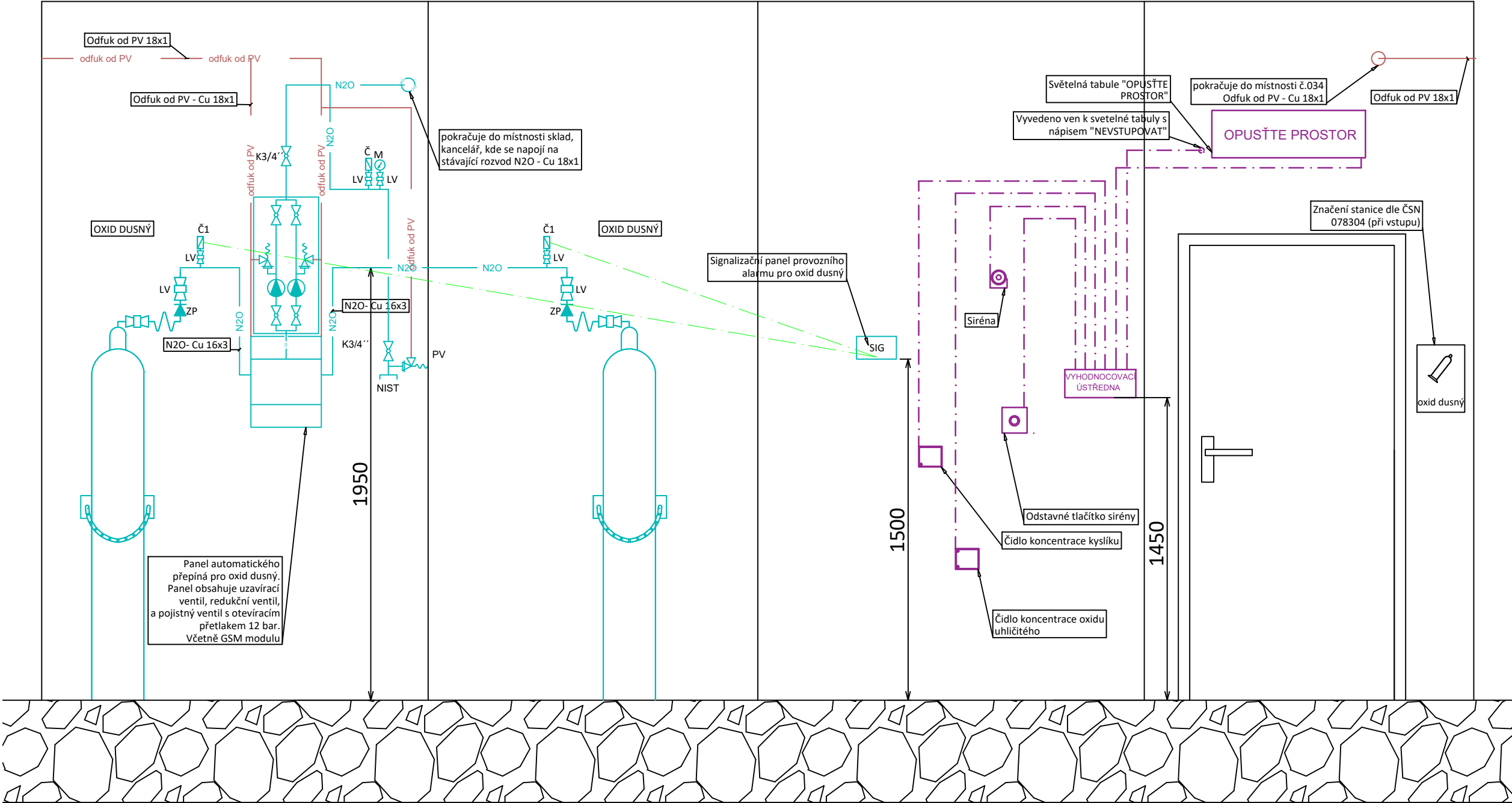


LEGENDA

	Rozvodné Cu potrubí oxidu dusného
	Cu potrubí odfuku od pojistných ventilů
	Kulový kohout, PN 20, tukuprostý
	Lahvový ventil upravený PN 200, tukuprostý
	Pojistný ventil, otevírací přetlak 0,6 MPa
	Zpětný ventil PN 200
	Vysokotlaký ventil PN 200, tukuprostý
	Zpětný ventil
	Propojovací kabel J-Y(St) 2x2x0,8
	Kontrolní manometr, průměr 60, měřicí rozsah 0-1 MPa
	Vysokotlaký filtr, PN 200
	Vysokotlaká připojovací spirála Cu PN 200
	Vysokotlaké čidlo 0 - 300 bar, 0 - 10V
	Středotlaké čidlo 0 - 16 bar, 4 - 20 mA

TABULKA DOPORUČ. VZDÁL. PODPĚR POTRUBÍ	
Cu TRUBKA	MIN. VZDÁLENOST (m)
Ø8x1	1,2
Ø12x1	1,5
Ø18x1	1,5
Ø22x1	2,0
Ø28x1,5	2,0

TABULKA POUŽITÝCH OCEL. CHRÁNIČEK	
Cu TRUBKA	CHRÁNIČKA
Ø8x1	TR Ø21,6x2,6
Ø12x1	TR Ø26,9x2,6
Ø18x1	TR Ø31,8x2,6
Ø22x1	TR Ø38x2,6
Ø28x1,5	TR Ø44,5x3,2



Poznámky lahvový zdroj oxidu dusného

Poznámka č. 1:

Stavba zajistí:

- zhotovení průrazů pro potrubí procházející příčkami
- vstupní dveře s odolností dle PBR
- Stavební úpravy rozdělení pomocí příček dle PBR
- čistá místnost s bezprašnou podlahou odolná proti manipulaci tlakových lahví (není vhodná keramická dlažba)
- dveře otevírané ven ze stanice, minimální rozměr dveří 900 mm
- zhotovení průrazů pro odfuky a potrubí procházející obvodovou zdí
- ukončení odfuku plynů na fasádě objektu (krycí mřížka pr. 100 mm)
- nenucené větrání stanice v horní a spodní části dveří o velikosti 1,3% podlahové plochy (případně můžeme řešit VZT)

Poznámka č. 2:

Profese silnoproudu zajistí:

- osvětlení ve stanici
- uzemnění zařízení zdroje lahvového zdroje kyslíku a potrubního rozvodu
- přivést 230V/6A z VDO pro automatický přepínací panel
- přivést 230V/6A z VDO pro signalizační hlásič kapacity zdroje
- přivést 230V/6A z VDO pro ústřednu koncentrace kyslíku
- zásuvka 230V/6A z MDO pro údržbu

Poznámka č. 3:

Profese měření a regulace zajistí:

- Propojit s centrálním pultem objektu (monitoring):
- signalizace koncentrace kyslíku 1x RS485 na centrální monitoring kliniky
- signalizace přepnutí automatického zdroje (přepínací kontakt) - 2x kabel J-Y(St) 2x2x0,8
- tlakové hodnoty provozního alarmu - čidla snímání v lahvové stanici budou instalována dodavatelem technologie - výstup čidel 4-20 mA - 2x

Poznámka č. 4:

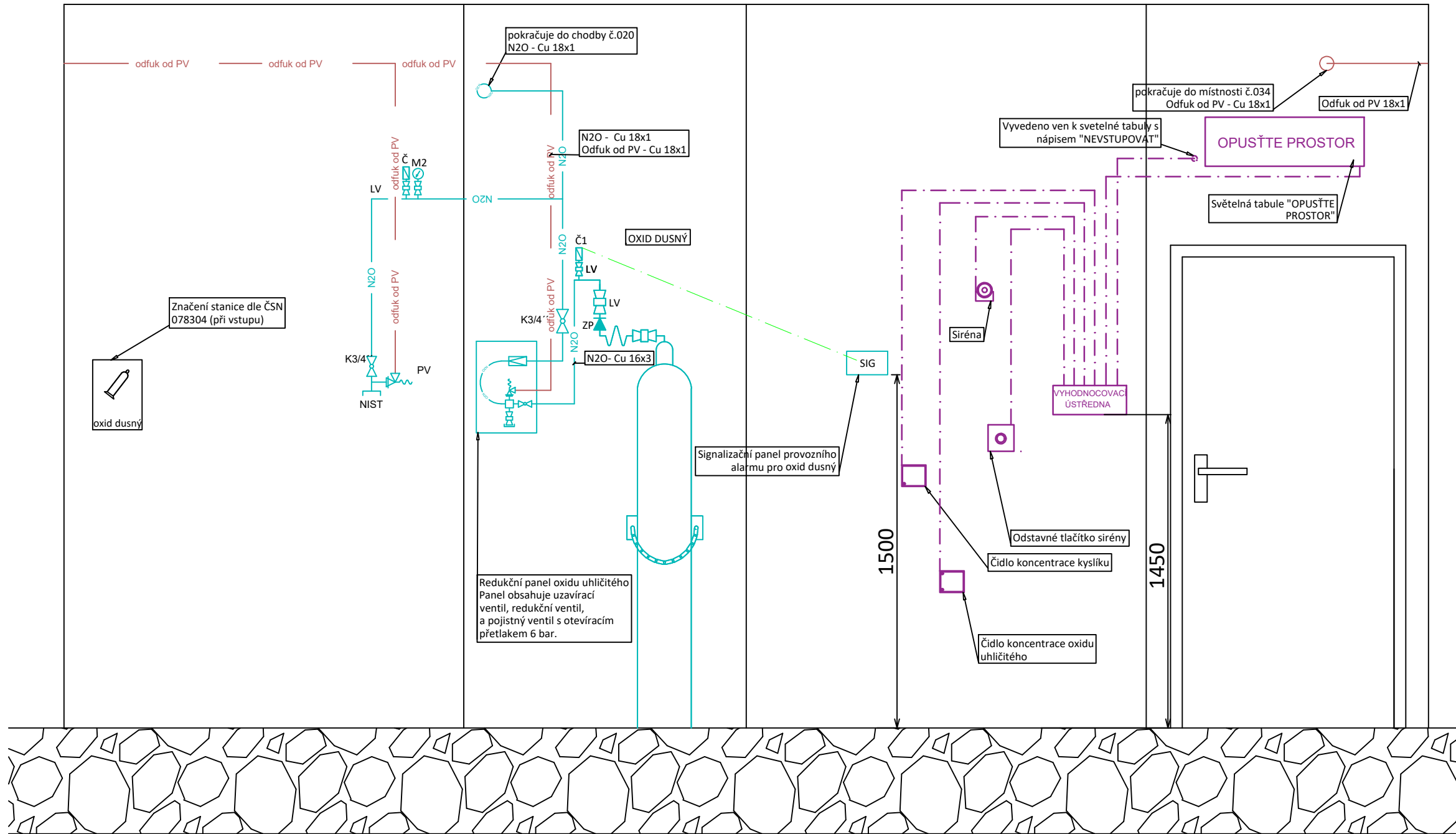
Profese požární ochrana zajistí:

- určit vhodný hasicí přístroj dle vybavení a typu místnosti

Poznámka č. 5:

Profese medicínálních plynů zajistí:

Zajistí s objednatelem dílčí odstávky medicínálních plynů v první fázi instalace páteřního potrubí  
Prověří s uživatelem zda stávající rozvod nemá slepé větve a případně napojí na nové vedení MP.



OBJEDNATEL :		NEMOCNICE TGM HODONÍN, p.o. PURKYŇOVA 2731/11 695 01 HODONÍN	
VEDOUcí PROJEKTANT	ING. MAGDALÉNA PALOVSKÁ		
ZODP. PROJEKTANT	ING. ZDENĚK KVAPIL		
VYPRACOVAL	MILOŠ FOGL		
KONTROLOVAL	MILOŠ FOGL		
KRAJ : JIHO-MORAVSKÝ		STAV. ÚŘAD: HODONÍN	
NÁZEV AKCE :		HODONÍN NEMOCNICE – VÝSTAVBA PAVILONU URGENTNÍHO PŘÍJMU ETAPA II.	
NÁZEV OBJEKTU :		SO 01 - PAVILON UP	
Č. ZAK.		22013	
SOUBOR		DWG	
NÁZEV PŘÍLOHY :		Č. PŘÍLOHY :	
TECHNOLOGICKÉ SCHÉMA ZDROJE N2O		22013-DPS-D.1.4.7-SO 01-05	